

We gratefully acknowledge the following Authors from the Originating laboratories responsible for obtaining the specimens, as well as the Submitting laboratories where the genome data were generated and shared via GISAID, on which this research is based.

All Submitters of data may be contacted directly via www.gisaid.org

Authors are sorted alphabetically.

Accession ID	Originating Laboratory	Submitting Laboratory	Authors
EPI_ISL_3857106	1 - VetAgro Sup, Université de Lyon, 69280 Marcy-l'Etoile, France 2 - CIRI-Centre International de Recherche en Infectiologie, Team EVIR, Université Claude Bernard Lyon 1, Inserm, U111, CNRS, UMR5308, ENS Lyon	1 - Université de Caen, Groupe de Recherche sur l'Adaptation Microbienne (GRAM 2.0), Normandie Université, UNICAEN, UNIROUEN, EA2656 2 - Laboratoire de Virologie, Centre Hospitalo-Universitaire de Caen.	*; 2; 4; 5; Angeli Kodjo 1; Bertrand Boson 2; Bryce Leterrier 3; Emilie Krafft 1; Eric M. Leroy 5; François-Loïc Cosset 2; Matthieu Fritz 5; Meriadeg Ar Gouilh 3; Nicolas Nesi 3; Sandrine Corbet 4; Solène Denolly 2; Sophie Angelloz-Pessey 1; Sophie Levaltier 3; †; ‡ and Vincent Legros 1
EPI_ISL_3838696	1 - VetAgro Sup, Université de Lyon, 69280 Marcy-l'Etoile, France 2 - CIRI —Centre International de Recherche en Infectiologie, Team EVIR, Université Claude Bernard Lyon 1, Inserm, U111, CNRS, UMR5308, ENS Lyon	1 - Université de Caen, Groupe de Recherche sur l'Adaptation Microbienne (GRAM 2.0), Normandie Université, UNICAEN, UNIROUEN, EA2656 2 - Laboratoire de Virologie, Centre Hospitalo-Universitaire de Caen.	*; 2; 4; 5; Angeli Kodjo 1; Bertrand Boson 2; Bryce Leterrier 3; Emilie Krafft 1; Eric M. Leroy 5; François-Loïc Cosset 2; Matthieu Fritz 5; Meriadeg Ar Gouilh 3; Nicolas Nesi 3; Sandrine Corbet 4; Solène Denolly 2; Sophie Angelloz-Pessey 1; Sophie Levaltier 3; †; ‡ and Vincent Legros 1
EPI_ISL_3824129	1 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką SP ZOZ	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824133	105 Kresowy Szpital Wojskowy SP ZOZ w Żarach Filia w Żaganiu	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3668625	ACM Bio - Unilabs - Autun	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718716	ACMBIO - Unilabs - Montceau les M	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3722334, EPI_ISL_3722335, EPI_ISL_3722336, EPI_ISL_3722337, EPI_ISL_3722338, EPI_ISL_3722339	AHRI	KRISP, KZn Research Innovation and Sequencing Platform	Bernstein Mallory; Cele Sandile; Emmanuel S; Giandhari J; Karim Farina; Khan Khadija; Naidoo Yeshnee; Pillay S; Sigal Alex; Tegally H; Tshabuila Derek; Wilkinson E; Yajna Ramphal; de Oliveira T
EPI_ISL_3824127	ALAB Laboratoria Sp. z o. o.	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3638939, EPI_ISL_3638943	AREA DE SALUD ACOSTA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3638752, EPI_ISL_3638763	AREA DE SALUD ALAJUELITA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3638775, EPI_ISL_3639033	AREA DE SALUD ASERRI	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3639056	AREA DE SALUD BAGACES	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Adriana Bermúdez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638998	AREA DE SALUD BUENOS AIRES	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & María Fernanda Matamoros; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638978, EPI_ISL_3638986	AREA DE SALUD CARTAGO	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3639052	AREA DE SALUD CAÑAS	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Adriana Bermúdez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638955	AREA DE SALUD COBANO	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & María José Gómez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638864, EPI_ISL_3639030	AREA DE SALUD CORREDORES	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & María Isabel Victoria; Joselyn Prado & Yendri Ramirez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639120	AREA DE SALUD DESAMPARADOS 1 - CLINICA DR. MARCIAL FALLAS	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Juliana Mora; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638747, EPI_ISL_3638748	AREA DE SALUD FORTUNA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & María Fernanda Chacón; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638888, EPI_ISL_3638917	AREA DE SALUD GOICOECHEA 2 - CLINICA DR. JIMENEZ NUÑEZ	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Juan Carlos Cartes; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638970	AREA DE SALUD GOLFITO	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Eduardo Blanco; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638803, EPI_ISL_3639107, EPI_ISL_3639111	AREA DE SALUD GUATUSO	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Francisco Chacón; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639048	AREA DE SALUD LA CRUZ	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Adriana Bermúdez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639114	AREA DE SALUD LA UNION	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Mónica Charpentier; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639156	AREA DE SALUD LIMON	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Jose Zúñiga; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638959	AREA DE SALUD MONTES DE ORO	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & María José Gómez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639043	AREA DE SALUD MORA-PALMICHAL	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Juliana Mora; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638898, EPI_ISL_3639026	AREA DE SALUD OREAMUNO-PACAYAS-TIERRA BLANCA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Carolina Loria; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón

EPI_ISL_3638947, EPI_ISL_3638951	AREA DE SALUD PAQUERA	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Ronald Núñez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638784, EPI_ISL_3638807, EPI_ISL_3639075	AREA DE SALUD PAVAS (COOPESALUD)	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Paola Sanchez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3638807	AREA DE SALUD PURISCAL-TURRUBARES	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3638812, EPI_ISL_3638816, EPI_ISL_3638820	AREA DE SALUD SAN JUAN-SAN DIEGO-CONCEPCION 2	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3639166	AREA DE SALUD SANTA ANA (COOPESANA)	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3638793	AREA DE SALUD SANTA CRUZ	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Fabiola Gutierrez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638869	AREA DE SALUD SANTA ROSA	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3638749, EPI_ISL_3638874, EPI_ISL_3638878, EPI_ISL_3639194	AREA DE SALUD SIQUIRRES	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3639134	AREA DE SALUD TALAMANCA	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Gloriana Barrantes; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639064	AREA DE SALUD TIBAS-URUCA-MERCED - CLINICA DR. CLORITO PICADO	Incensa, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Johnny Villalobos; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3546891, EPI_ISL_3546892	AZ Jan Portael	Imelda Ziekenhuis	Dagmar Obbels; Hanne Valgaeren; Johan Frans
EPI_ISL_3583527, EPI_ISL_3583955, EPI_ISL_3583956, EPI_ISL_3583957, EPI_ISL_3583958, EPI_ISL_3583959, EPI_ISL_3585296, EPI_ISL_3664481, EPI_ISL_3664482, EPI_ISL_3664483, EPI_ISL_3664484, EPI_ISL_3664485, EPI_ISL_3664486, EPI_ISL_3664497	AZ Klina	AZ Klina	Carl Vael; Carl Vael - Lynsey Berckmans; Lynsey Berckmans
see above	AZ Sint Maarten	Imelda Ziekenhuis	Dagmar Obbels; Hanne Valgaeren; Johan Frans
EPI_ISL_3546910	AZ St Jan Brugge-Oostende	AZ Sint Jan	Jorn Hellemans; Laurien Hoornaert; Marie Madeleine Chabert-Consen; Marijke Reynders; Patrick Descheemaeker; Thomas Van Landschoot
EPI_ISL_3631694, EPI_ISL_3631696, EPI_ISL_3631697, EPI_ISL_3631699, EPI_ISL_3631701, EPI_ISL_3631716, EPI_ISL_3631737, EPI_ISL_3696274	Accolab Sud Ouest	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3839665, EPI_ISL_3839667	Airport Health Laboratory	Virology Department, Central Health Laboratory	Bahadoor BS; Jannoo N; Manraj SS; Mathur H; Pattoo M; Ramuth M; Sonoo J; Sujjeewon C
EPI_ISL_3668590	Antibes Saint Jean	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3546400, EPI_ISL_3546401, EPI_ISL_3546402, EPI_ISL_3546403, EPI_ISL_3546404, EPI_ISL_3546405, EPI_ISL_3546406, EPI_ISL_3546407, EPI_ISL_3546408, EPI_ISL_3546409, EPI_ISL_3546410, EPI_ISL_3546411, EPI_ISL_3546412, EPI_ISL_3546413, EPI_ISL_3546414, EPI_ISL_3546415, EPI_ISL_3546416, EPI_ISL_3546417, EPI_ISL_3546418, EPI_ISL_3546419, EPI_ISL_3546420, EPI_ISL_3546421, EPI_ISL_3546422, EPI_ISL_3546423, EPI_ISL_3546424, EPI_ISL_3546425, EPI_ISL_3546426, EPI_ISL_3546427, EPI_ISL_3546428, EPI_ISL_3546429, EPI_ISL_3546430, EPI_ISL_3546431, EPI_ISL_3546432, EPI_ISL_3546433, EPI_ISL_3546434, EPI_ISL_3546435, EPI_ISL_3546436, EPI_ISL_3546437, EPI_ISL_3546438, EPI_ISL_3546439, EPI_ISL_3546440, EPI_ISL_3546441, EPI_ISL_3546442, EPI_ISL_3546443, EPI_ISL_3546444, EPI_ISL_3546445, EPI_ISL_3546446, EPI_ISL_3546447, EPI_ISL_3546448, EPI_ISL_3546449, EPI_ISL_3546450, EPI_ISL_3546451, EPI_ISL_3546452, EPI_ISL_3546453, EPI_ISL_3546454, EPI_ISL_3546455, EPI_ISL_3546456, EPI_ISL_3546457, EPI_ISL_3546458, EPI_ISL_3546459, EPI_ISL_3546460, EPI_ISL_3546461, EPI_ISL_3546462, EPI_ISL_3546463, EPI_ISL_3546464, EPI_ISL_3546465, EPI_ISL_3546466, EPI_ISL_3546467, EPI_ISL_3546468, EPI_ISL_3546469, EPI_ISL_3546470, EPI_ISL_3546471, EPI_ISL_3546472, EPI_ISL_3546473, EPI_ISL_3546474, EPI_ISL_3546475, EPI_ISL_3546476, EPI_ISL_3546477, EPI_ISL_3546478, EPI_ISL_3546479, EPI_ISL_3546480, EPI_ISL_3546481, EPI_ISL_3546482, EPI_ISL_3546483, EPI_ISL_3546484, EPI_ISL_3546485, EPI_ISL_3546486, EPI_ISL_3546487, EPI_ISL_3546488, EPI_ISL_3546489, EPI_ISL_3546490, EPI_ISL_3546491, EPI_ISL_3546492, EPI_ISL_3546493, EPI_ISL_3546494, EPI_ISL_3546495, EPI_ISL_3546496, EPI_ISL_3546497, EPI_ISL_3546498, EPI_ISL_3546499, EPI_ISL_3546500, EPI_ISL_3546501, EPI_ISL_3546502, EPI_ISL_3546503, EPI_ISL_3546504, EPI_ISL_3546505, EPI_ISL_3546506, EPI_ISL_3546507, EPI_ISL_3546508, EPI_ISL_3546509, EPI_ISL_3546510, EPI_ISL_3546511, EPI_ISL_3546512, EPI_ISL_3546513, EPI_ISL_3546514, EPI_ISL_3546515, EPI_ISL_3546516, EPI_ISL_3546517, EPI_ISL_3546518, EPI_ISL_3546519, EPI_ISL_3546520, EPI_ISL_3546521, EPI_ISL_3546522, EPI_ISL_3546523, EPI_ISL_3546524, EPI_ISL_3546525, EPI_ISL_3546526, EPI_ISL_3546527, EPI_ISL_3546528, EPI_ISL_3546529, EPI_ISL_3546530, EPI_ISL_3546531, EPI_ISL_3546532, EPI_ISL_3546533, EPI_ISL_3546534, EPI_ISL_3546535, EPI_ISL_3546536, EPI_ISL_3546537, EPI_ISL_3546538, EPI_ISL_3546539, EPI_ISL_3546540, EPI_ISL_3546541, EPI_ISL_3546542, EPI_ISL_3546543, EPI_ISL_3546544, EPI_ISL_3546545, EPI_ISL_3546546, EPI_ISL_3546547, EPI_ISL_3546548, EPI_ISL_3546549, EPI_ISL_3546550, EPI_ISL_3546551, EPI_ISL_3546552, EPI_ISL_3546553, EPI_ISL_3546554, EPI_ISL_3546555, EPI_ISL_3546556, EPI_ISL_3546557, EPI_ISL_3546558, EPI_ISL_3546559, EPI_ISL_3546560, EPI_ISL_3546561, EPI_ISL_3546562, EPI_ISL_3546563, EPI_ISL_3546564, EPI_ISL_3546565, EPI_ISL_3546566, EPI_ISL_3546567, EPI_ISL_3546568, EPI_ISL_3546569, EPI_ISL_3546570, EPI_ISL_3546571, EPI_ISL_3546572, EPI_ISL_3546573, EPI_ISL_3546574, EPI_ISL_3546575, EPI_ISL_3546576, EPI_ISL_3546577, EPI_ISL_3546578, EPI_ISL_3546579, EPI_ISL_3546580, EPI_ISL_3546581, EPI_ISL_3546582, EPI_ISL_3546583, EPI_ISL_3546584, EPI_ISL_3546585, EPI_ISL_3546586, EPI_ISL_3546587, EPI_ISL_3546588, EPI_ISL_3546589, EPI_ISL_3546590, EPI_ISL_3546591, EPI_ISL_3546592, EPI_ISL_3546593, EPI_ISL_3546594, EPI_ISL_3546595, EPI_ISL_3546596, EPI_ISL_3546597, EPI_ISL_3546598, EPI_ISL_3546599, EPI_ISL_3546600, EPI_ISL_3546601, EPI_ISL_3546602, EPI_ISL_3546603, EPI_ISL_3546604, EPI_ISL_3546605, EPI_ISL_3546606, EPI_ISL_3546607, EPI_ISL_3546608, EPI_ISL_3546609, EPI_ISL_3546610, EPI_ISL_3546611, EPI_ISL_3546612, EPI_ISL_3546613, EPI_ISL_3546614, EPI_ISL_3546615, EPI_ISL_3546616, EPI_ISL_3546617, EPI_ISL_3546618, EPI_ISL_3546619, EPI_ISL_3546620, EPI_ISL_3546621, EPI_ISL_3546622, EPI_ISL_3546623, EPI_ISL_3546624, EPI_ISL_3546625, EPI_ISL_3546626, EPI_ISL_3546627, EPI_ISL_3546628, EPI_ISL_3546629, EPI_ISL_3546630, EPI_ISL_3546631, EPI_ISL_3546632, EPI_ISL_3546633, EPI_ISL_3546634, EPI_ISL_3546635, EPI_ISL_3546636, EPI_ISL_3546637, EPI_ISL_3546638, EPI_ISL_3546639, EPI_ISL_3546640, EPI_ISL_3546641, EPI_ISL_3546642, EPI_ISL_3546643, EPI_ISL_3546644, EPI_ISL_3546645, EPI_ISL_3546646, EPI_ISL_3546647, EPI_ISL_3546648, EPI_ISL_3546649, EPI_ISL_3546650, EPI_ISL_3546651, EPI_ISL_3546652, EPI_ISL_3546653, EPI_ISL_3546654, EPI_ISL_3546655, EPI_ISL_3546656, EPI_ISL_3546657, EPI_ISL_3546658, EPI_ISL_3546659, EPI_ISL_3546660, EPI_ISL_3546661, EPI_ISL_3546662, EPI_ISL_3546663, EPI_ISL_3546664, EPI_ISL_3546665, EPI_ISL_3546666, EPI_ISL_3546667, EPI_ISL_3546668, EPI_ISL_3546669, EPI_ISL_3546670, EPI_ISL_3546671, EPI_ISL_3546672, EPI_ISL_3546673, EPI_ISL_3546674, EPI_ISL_3546675, EPI_ISL_3546676, EPI_ISL_3546677, EPI_ISL_3546678, EPI_ISL_3546679, EPI_ISL_3546680, EPI_ISL_3546681, EPI_ISL_3546682, EPI_ISL_3546683, EPI_ISL_3546684, EPI_ISL_3546685, EPI_ISL_3546686, EPI_ISL_3546687, EPI_ISL_3546688, EPI_ISL_3546689, EPI_ISL_3546690, EPI_ISL_3546691, EPI_ISL_3546692, EPI_ISL_3546693, EPI_ISL_3546694, EPI_ISL_3546695, EPI_ISL_3546696, EPI_ISL_3546697, EPI_ISL_3546698, EPI_ISL_3546699, EPI_ISL_3546700, EPI_ISL_3546701, EPI_ISL_3546702, EPI_ISL_3546703, EPI_ISL_3546704, EPI_ISL_3546705, EPI_ISL_3546706, EPI_ISL_3546707, EPI_ISL_3546708, EPI_ISL_3546709, EPI_ISL_3546710, EPI_ISL_3546711, EPI_ISL_3546712, EPI_ISL_3546713, EPI_ISL_3546714, EPI_ISL_3546715, EPI_ISL_3546716, EPI_ISL_3546717, EPI_ISL_3546718, EPI_ISL_3546719, EPI_ISL_3546720, EPI_ISL_3546721, EPI_ISL_3546722, EPI_ISL_3546723, EPI_ISL_3546724, EPI_ISL_3546725, EPI_ISL_3546726, EPI_ISL_3546727, EPI_ISL_3546728, EPI_ISL_3546729, EPI_ISL_3546730, EPI_ISL_3546731, EPI_ISL_3546732, EPI_ISL_3546733, EPI_ISL_3546734, EPI_ISL_3546735, EPI_ISL_3546736, EPI_ISL_3546737, EPI_ISL_3546738, EPI_ISL_3546739, EPI_ISL_3546740, EPI_ISL_3546741, EPI_ISL_3546742, EPI_ISL_3546743, EPI_ISL_3546744, EPI_ISL_3546745, EPI_ISL_3546746, EPI_ISL_3546747, EPI_ISL_3546748, EPI_ISL_3546749, EPI_ISL_3546750, EPI_ISL_3546751, EPI_ISL_3546752, EPI_ISL_3546753, EPI_ISL_3546754, EPI_ISL_3546755, EPI_ISL_3546756, EPI_ISL_3546757, EPI_ISL_3546758, EPI_ISL_3546759, EPI_ISL_3546760, EPI_ISL_3546761, EPI_ISL_3546762, EPI_ISL_3546763, EPI_ISL_3546764, EPI_ISL_3546765, EPI_ISL_3546766, EPI_ISL_3546767, EPI_ISL_3546768, EPI_ISL_3546769, EPI_ISL_3546770, EPI_ISL_3546771, EPI_ISL_3546772, EPI_ISL_3546773, EPI_ISL_3546774, EPI_ISL_3546775, EPI_ISL_3546776, EPI_ISL_3546777, EPI_ISL_3546778, EPI_ISL_3546779, EPI_ISL_3546780, EPI_ISL_3546781, EPI_ISL_3546782, EPI_ISL_3546783, EPI_ISL_3546784, EPI_ISL_3546785, EPI_ISL_3546786, EPI_ISL_3546787, EPI_ISL_3546788, EPI_ISL_3546789, EPI_ISL_3546790, EPI_ISL_3546791, EPI_ISL_3546792, EPI_ISL_3546793, EPI_ISL_3546794, EPI_ISL_3546795, EPI_ISL_3546796, EPI_ISL_3546797, EPI_ISL_3546798, EPI_ISL_3546799, EPI_ISL_3546800, EPI_ISL_3546801, EPI_ISL_3546802, EPI_ISL_3546803, EPI_ISL_3546804, EPI_ISL_3546805, EPI_ISL_3546806, EPI_ISL_3546807, EPI_ISL_3546808, EPI_ISL_3546809, EPI_ISL_3546810, EPI_ISL_3546811, EPI_ISL_3546812, EPI_ISL_3546813, EPI_ISL_3546814, EPI_ISL_3546815, EPI_ISL_3546816, EPI_ISL_3546817, EPI_ISL_3546818, EPI_ISL_3546819, EPI_ISL_3546820, EPI_ISL_3546821, EPI_ISL_3546822, EPI_ISL_3546823, EPI_ISL_3546824, EPI_ISL_3546825, EPI_ISL_3546826, EPI_ISL_3546827, EPI_ISL_3546828, EPI_ISL_3546829, EPI_ISL_3546830, EPI_ISL_3546831, EPI_ISL_3546832, EPI_ISL_3546833, EPI_ISL_3546834, EPI_ISL_3546835, EPI_ISL_3546836, EPI_ISL_3546837, EPI_ISL_3546838, EPI_ISL_3546839, EPI_ISL_3546840, EPI_ISL_3546841, EPI_ISL_3546842, EPI_ISL_3546843, EPI_ISL_3546844, EPI_ISL_3546845, EPI_ISL_3546846, EPI_ISL_3546847, EPI_ISL_3546848, EPI_ISL_3546849, EPI_ISL_3546850, EPI_ISL_3546851, EPI_ISL_3546852, EPI_ISL_3546853, EPI_ISL_3546854, EPI_ISL_3546855, EPI_ISL_3546856, EPI_ISL_3546857, EPI_ISL_3546858, EPI_ISL_3546859, EPI_ISL_3546860, EPI_ISL_3546861, EPI_ISL_3546862, EPI_ISL_3546863, EPI_ISL_3546864, EPI_ISL_3546865, EPI_ISL_3546866, EPI_ISL_3546867, EPI_ISL_3546868, EPI_ISL_3546869, EPI_ISL_3546870, EPI_ISL_3546871, EPI_ISL_3546872, EPI_ISL_3546873, EPI_ISL_3546874, EPI_ISL_3546875, EPI_ISL_3546876, EPI_ISL_3546877, EPI_ISL_3546878, EPI_ISL_3546879, EPI_ISL_3546880, EPI_ISL_3546881, EPI_ISL_3546882, EPI_ISL_3546883, EPI_ISL_3546884, EPI_ISL_3546885, EPI_ISL_3546886, EPI_ISL_3546887, EPI_ISL_3546888, EPI_ISL_3546889, EPI_ISL_3546890, EPI_ISL_3546891, EPI_ISL_3546892, EPI_ISL_3546893, EPI_ISL_3546894, EPI_ISL_3546895, EPI_ISL_3546896, EPI_ISL_3546897, EPI_ISL_3546898, EPI_ISL_3546899, EPI_ISL_3546900, EPI_ISL_3546901, EPI_ISL_3546902, EPI_ISL_3546903, EPI_ISL_3546904, EPI_ISL_3546905, EPI_ISL_3546906, EPI_ISL_3546907, EPI_ISL_3546908, EPI_ISL_3546909, EPI_ISL_3546910, EPI_ISL_3546911, EPI_ISL_3546912, EPI_ISL_3546913, EPI_ISL_3546914, EPI_ISL_3546915, EPI_ISL_3546916, EPI_ISL_3546917, EPI_ISL_3546918, EPI_ISL_3546919, EPI_ISL_3546920, EPI_ISL_3546921, EPI_ISL_3546922, EPI_ISL_3546923, EPI_ISL_3546924, EPI_ISL_3546925, EPI_ISL_3546926, EPI_ISL_3546927, EPI_ISL_3546928, EPI_ISL_3546929, EPI_ISL_3546930, EPI_ISL_3546931, EPI_ISL_3546932, EPI_ISL_3546933, EPI_ISL_3546934, EPI_ISL_3546935, EPI_ISL_3546936, EPI_ISL_3546937, EPI_ISL_3546938, EPI_ISL_3546939, EPI_ISL_3546940, EPI_ISL_3546941, EPI_ISL_3546942, EPI_ISL_3546943, EPI_ISL_3546944, EPI_ISL_3546945, EPI_ISL_3546946, EPI_ISL_3546947, EPI_ISL_3546948, EPI_ISL_3546949, EPI_ISL_3546950, EPI_ISL_3546951, EPI_ISL_3546952, EPI_ISL_3546953, EPI_ISL_3546954, EPI_ISL_3546955, EPI_ISL_3546956, EPI_ISL_3546957, EPI_ISL_3546958, EPI_ISL_3546959, EPI_ISL_3546960, EPI_ISL_3546961, EPI_ISL_3546962, EPI_ISL_3546963, EPI_ISL_3546964, EPI_ISL_3546965, EPI_ISL_3546966, EPI_ISL_3546967, EPI_ISL_3546968, EPI_ISL_3546969, EPI_ISL_3546970, EPI_ISL_3546971, EPI_ISL_3546972, EPI_ISL_3546973, EPI_ISL_3546974, EPI_ISL_3546975, EPI_ISL_3546976, EPI_ISL_3546977, EPI_ISL_3546978, EPI_ISL_3546979, EPI_ISL_3546980, EPI_ISL_3546981, EPI_ISL_3546982, EPI_ISL_3546983, EPI_ISL_3546984, EPI_ISL_3546985, EPI_ISL_3546986, EPI_ISL_3546987, EPI_ISL_3546988, EPI_ISL_3546989, EPI_ISL_3546990, EPI_ISL_3546991, EPI_ISL_3546992, EPI_ISL_3546993, EPI_ISL_3546994, EPI_ISL_3546995, EPI_ISL_3546996, EPI_ISL_3546997, EPI_ISL_3546998, EPI_ISL_3546999, EPI_ISL_3547000, EPI_ISL_3547001, EPI_ISL_3547002, EPI_ISL_3547003, EPI_ISL_3547004, EPI_ISL_3547005, EPI_ISL_3547006, EPI_ISL_3547007, EPI_ISL_3547008, EPI_ISL_3547009, EPI_ISL_3547010, EPI_ISL_3547011, EPI_ISL_3547012, EPI_ISL_3547013, EPI_ISL_3547014, EPI_ISL_3547015, EPI_ISL_3547016, EPI_ISL_3547017, EPI_ISL_3547018, EPI_ISL_3547019, EPI_ISL_3547020, EPI_ISL_3547021, EPI_ISL_3547022, EPI_ISL_3547023, EPI_ISL_3547024, EPI_ISL_3547025, EPI_ISL_3547026, EPI_ISL_3547027, EPI_ISL_3547028, EPI_ISL_3547029, EPI_ISL_3547030, EPI_ISL_3547031, EPI_ISL_3547032, EPI_ISL_3547033, EPI_ISL_3547034, EPI_ISL_3547035, EPI_ISL_3547036, EPI_ISL_3547037, EPI_ISL_3547038, EPI_ISL_3547039, EPI_ISL_3547040, EPI_ISL_3547041, EPI_ISL_3547042, EPI_ISL_3547043, EPI_ISL_3547044, EPI_ISL_3547045, EPI_ISL_3547046, EPI_ISL_3547047, EPI_ISL_3547048, EPI_ISL_3547049, EPI_ISL_3547050, EPI_ISL_3547051, EPI_ISL_3547052, EPI_ISL_3547053, EPI_ISL_3547054, EPI_ISL_3547055, EPI_ISL_3547056, EPI_ISL_3547057, EPI_ISL_3547058, EPI_ISL_3547059, EPI_ISL_3547060, EPI_ISL_3547061, EPI_ISL_3547062, EPI_ISL_3547063, EPI_ISL_3547064, EPI_ISL_3547065, EPI_ISL_3547066, EPI_ISL_3547067, EPI_ISL_3547068, EPI_ISL_3547069, EPI_ISL_3547070, EPI_ISL_3547071, EPI_ISL_3547072, EPI_ISL_3547073, EPI_ISL_3547074, EPI_ISL_3547075, EPI_ISL_3547076, EPI_ISL_3547077, EPI_ISL_3547078, EPI_ISL_3547079, EPI_ISL_3547080, EPI_ISL_3547081, EPI_ISL_3547082, EPI_ISL_3547083, EPI_ISL_3547084, EPI_ISL_3547085, EPI_ISL_3547086, EPI_ISL_3547087, EPI_ISL_3547088, EPI_ISL_3547089, EPI_ISL_3547090, EPI_ISL_3547091, EPI_ISL_3547092, EPI_ISL_3547093, EPI_ISL_3547094, EPI_ISL_3547095, EPI_ISL_3547096, EPI_ISL_3547097, EPI_ISL_3547098, EPI_ISL_3547099, EPI_ISL_3547100, EPI_ISL_3547101, EPI_ISL_3547102, EPI_ISL_3547103, EPI_ISL_3547104, EPI_ISL_3547105, EPI_ISL_3547106, EPI_ISL_3547107, EPI_ISL_3547108, EPI_ISL_3547109, EPI_ISL_3547110, EPI_ISL_3547111, EPI_ISL_3547112, EPI_ISL_3547113, EPI_ISL_3547114, EPI_ISL_3547115, EPI_ISL_3547116, EPI_ISL_3547117, EPI_ISL_3547118, EPI_ISL_3547119, EPI_ISL_3547120, EPI_ISL_3547121, EPI_ISL_3547122, EPI_ISL_3547123, EPI_ISL_3547124, EPI_ISL_3547125, EPI_ISL_3547126, EPI_ISL_3547127, EPI_ISL_3547128, EPI_ISL_3547129, EPI_ISL_3547130, EPI_ISL_3547131, EPI_ISL_3547132, EPI_ISL_3547133, EPI_ISL_3547134, EPI_ISL_3547135, EPI_ISL_3547136, EPI_ISL_3547137, EPI_ISL_3547138, EPI_ISL_3547139, EPI_ISL_3547140, EPI_ISL_3547141, EPI_ISL_3547142, EPI_ISL_3547143, EPI_ISL_3547144, EPI_ISL_3547145, EPI_ISL_3547146, EPI_ISL_3547147, EPI_ISL_3547148, EPI_ISL_3547149, EPI_ISL_3547150, EPI_ISL_3547151, EPI_ISL_3547152, EPI_ISL_3547153, EPI_ISL_3547154, EPI_ISL_3547155, EPI_ISL_3547156, EPI_ISL_3547157, EPI_ISL_3547158, EPI_ISL_3547159, EPI_ISL_3547160, EPI_ISL_3547161, EPI_ISL_3547162, EPI_ISL_3547163, EPI_ISL_3547164, EPI_ISL_3547165, EPI_ISL_3547166, EPI_ISL_3547167, EPI_ISL_3547168, EPI_ISL_3547169, EPI_ISL_3547170, EPI_ISL_3547171, EPI_ISL_3547172, EPI_ISL_3547173, EPI_ISL_3547174, EPI_ISL_3547175, EPI_ISL_3547176, EPI_ISL_3547177, EPI_ISL_3547178, EPI_ISL_3547179, EPI_ISL_3547180, EPI_ISL_3547181, EPI_ISL_3547182, EPI_ISL_3547183, EPI_ISL_3547184, EPI_ISL_3547185, EPI_ISL_3547186, EPI_ISL_3547187, EPI_ISL_3547188, EPI_ISL_3547189, EPI_ISL_3547190, EPI_ISL_3547191, EPI_ISL_3547192, EPI_ISL_3547193, EPI_ISL_3547194, EPI_ISL_3547195, EPI_ISL_354			

EPI_ISL_3631726, EPI_ISL_3668622, EPI_ISL_3668623	Biolab - Unilabs - Bouicaut	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668624	Biolab - Unilabs - Lac	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3663690, EPI_ISL_3664314, EPI_ISL_3664329, EPI_ISL_3664333, EPI_ISL_3664351, EPI_ISL_3664353, EPI_ISL_3801793, EPI_ISL_3802154, EPI_ISL_3802287, EPI_ISL_3803028, EPI_ISL_3803744	see above	Biomedical Laboratory 2	; AD De Silva; CL Goonasekara; DGP Kawyangana; DGP Kawyangana; DGP Kawyangana; DS Govindapala; HS Jayasinghearachchi; J Jayasinghe; KWT Chathuranga; M Karunaratne; PH Premaratne; US Kulasekara; WMID Nakkawita
EPI_ISL_3802145, EPI_ISL_3803642	Biomedical Laboratory 2,	Biomedical Laboratory 2,	; AD De Silva; CL Goonasekara; DGP Kawyangana; DS Govindapala; HS Jayasinghearachchi; KWT Chathuranga; PH Premaratne; US Kulasekara; WMID Nakkawita
EPI_ISL_3824480	Bourg-Achard	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3798459, EPI_ISL_3798460, EPI_ISL_3798461, EPI_ISL_3798462	Bozeman Health Deaconess Hospital	Wiedenhft lab, Montana State University	Aidan McVey; Anna Nemudraia; Artem Nemudryi; Blake Wiedenhft; Calvin Cicha; Helen Lee; Tanner Wiegand
EPI_ISL_3839618	C-Lab Welkin Hospital	Virology Department,Central Health Laboratory	Bahadoor BS; Batra R; Jannoo N; Manraj SS; Mathur H; Ramuth M; Sonoo J; Sujeewon C
EPI_ISL_3631708, EPI_ISL_3631709, EPI_ISL_3631727, EPI_ISL_3696281, EPI_ISL_3696282, EPI_ISL_3696283, EPI_ISL_3696284	see above	CBL Narbonne	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718603, EPI_ISL_3718604, EPI_ISL_3718605	CDP COVID MONTLUCON	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey
EPI_ISL_3797089, EPI_ISL_3797091, EPI_ISL_3797092, EPI_ISL_3797100, EPI_ISL_3797101, EPI_ISL_3797105	CGB laboratoř, a.s.	Institute of Molecular and Translational Medicine / Laboratory of Experimental Medicine, Faculty of Medicine and Dentistry, Palacky University	Barbora Blumová; Hana Jaworek; Marián Hajdúch; Rastislav Slavkovský; Vladimira Koudeláková
EPI_ISL_3545650, EPI_ISL_3545652, EPI_ISL_3545653, EPI_ISL_3545667, EPI_ISL_3545672	CH ANGOULEME	CHU Poitiers	Agnes BEBY-DEFAUX; Birama N'DIAYE; Caroline MICHAUD; Magali GARCIA; Manon PRAT; Maxime PICHON; Nicolas LEVEQUE; Valentin BON-BARET
EPI_ISL_3749830, EPI_ISL_3749832, EPI_ISL_3749834, EPI_ISL_3749836, EPI_ISL_3750530, EPI_ISL_3750620, EPI_ISL_3750622, EPI_ISL_3750627, EPI_ISL_3750628, EPI_ISL_3750652	see above	CH ARMENTIERES	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749810, EPI_ISL_3749812, EPI_ISL_3749821, EPI_ISL_3749823, EPI_ISL_3750564, EPI_ISL_3750566, EPI_ISL_3750605, EPI_ISL_3750607	see above	CH ARRAS	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749785, EPI_ISL_3749786, EPI_ISL_3749828, EPI_ISL_3750579, EPI_ISL_3750610, EPI_ISL_3750623	CH BETHUNE	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749795, EPI_ISL_3749817, EPI_ISL_3749818, EPI_ISL_3749820, EPI_ISL_3750542, EPI_ISL_3750568, EPI_ISL_3750577, EPI_ISL_3750604	see above	CH BOULOGNE-SUR-MER	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749796	CH CALAIS	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749781, EPI_ISL_3750558, EPI_ISL_3750560, EPI_ISL_3750602	CH CAMBRAI	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749780 EPI_ISL_3749837, EPI_ISL_3750548, EPI_ISL_3750647, EPI_ISL_3750649	CH DOUAI	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749783, EPI_ISL_3749798, EPI_ISL_3749827, EPI_ISL_3750528, EPI_ISL_3750625	CH DUNKERQUE	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749783, EPI_ISL_3749798, EPI_ISL_3749827, EPI_ISL_3750528, EPI_ISL_3750625	CH LENS	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3545649	CH MONT DE MARSAN	CHU Poitiers	Agnes BEBY-DEFAUX; Birama N'DIAYE; Caroline MICHAUD; Magali GARCIA; Manon PRAT; Maxime PICHON; Nicolas LEVEQUE; Valentin BON-BARET
EPI_ISL_3545655, EPI_ISL_3545662, EPI_ISL_3545666, EPI_ISL_3717514, EPI_ISL_3717517	CH NIORT	CHU Poitiers	Agnes BEBY-DEFAUX; Birama N'DIAYE; Caroline MICHAUD; Magali GARCIA; Manon PRAT; Maxime PICHON; Nicolas LEVEQUE; Valentin BON-BARET
EPI_ISL_3749720, EPI_ISL_3749790, EPI_ISL_3749791, EPI_ISL_3749793, EPI_ISL_3749803, EPI_ISL_3749805, EPI_ISL_3749807, EPI_ISL_3750597, EPI_ISL_3750598, EPI_ISL_3750657, EPI_ISL_3750658	see above	CH ROUBAIX	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749813, EPI_ISL_3749815, EPI_ISL_3750653, EPI_ISL_3750655	CH SAINT-PHILBERT	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749825, EPI_ISL_3749839	CH SECLIN	CHU Lille - Laboratoire de Virologie	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749730, EPI_ISL_3749788, EPI_ISL_3749800, EPI_ISL_3749808, EPI_ISL_3750561, EPI_ISL_3750563, EPI_ISL_3750600, EPI_ISL_3750650	see above	CH TOURCOING	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3749684, EPI_ISL_3749686, EPI_ISL_3749688, EPI_ISL_3749689, EPI_ISL_3749691, EPI_ISL_3749693, EPI_ISL_3749694, EPI_ISL_3749696, EPI_ISL_3749698, EPI_ISL_3749699, EPI_ISL_3749701, EPI_ISL_3749703, EPI_ISL_3749705, EPI_ISL_3749706, EPI_ISL_3749708, EPI_ISL_3749710, EPI_ISL_3749711, EPI_ISL_3749713, EPI_ISL_3749715, EPI_ISL_3749716, EPI_ISL_3749718, EPI_ISL_3750580, EPI_ISL_3750582, EPI_ISL_3750584, EPI_ISL_3750585, EPI_ISL_3750587, EPI_ISL_3750612, EPI_ISL_3750613, EPI_ISL_3750615, EPI_ISL_3750617, EPI_ISL_3750618, EPI_ISL_3750630, EPI_ISL_3750632, EPI_ISL_3750633, EPI_ISL_3750635, EPI_ISL_3750637, EPI_ISL_3750638, EPI_ISL_3750640, EPI_ISL_3750642, EPI_ISL_3750643, EPI_ISL_3750645	see above	CH VALENCIENNES	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3710579, EPI_ISL_3710583, EPI_ISL_3827048	CHM - SITE CHR	Institut de Pathologie et Genetique (IPG)	Jérémie Gras; Pascale Hilbert
EPI_ISL_3749721, EPI_ISL_3749723, EPI_ISL_3749725, EPI_ISL_3749727, EPI_ISL_3749728, EPI_ISL_3749732, EPI_ISL_3749733, EPI_ISL_3749735, EPI_ISL_3749737, EPI_ISL_3749738, EPI_ISL_3749740, EPI_ISL_3749742, EPI_ISL_3749743, EPI_ISL_3749745, EPI_ISL_3749746, EPI_ISL_3749748, EPI_ISL_3749750, EPI_ISL_3749751, EPI_ISL_3749753, EPI_ISL_3749755, EPI_ISL_3749756, EPI_ISL_3749758, EPI_ISL_3749761, EPI_ISL_3749763, EPI_ISL_3749766, EPI_ISL_3749768, EPI_ISL_3749770, EPI_ISL_3749772, EPI_ISL_3749773, EPI_ISL_3749775, EPI_ISL_3749776, EPI_ISL_3749778, EPI_ISL_3749801, EPI_ISL_3750510, EPI_ISL_3750512, EPI_ISL_3750514, EPI_ISL_3750515, EPI_ISL_3750517, EPI_ISL_3750519, EPI_ISL_3750520, EPI_ISL_3750522, EPI_ISL_3750524, EPI_ISL_3750525, EPI_ISL_3750527, EPI_ISL_3750529, EPI_ISL_3750531, EPI_ISL_3750533, EPI_ISL_3750535, EPI_ISL_3750537, EPI_ISL_3750539, EPI_ISL_3750540, EPI_ISL_3750543, EPI_ISL_3750545, EPI_ISL_3750547, EPI_ISL_3750550, EPI_ISL_3750552, EPI_ISL_3750553, EPI_ISL_3750555, EPI_ISL_3750557, EPI_ISL_3750559, EPI_ISL_3750561, EPI_ISL_3750563, EPI_ISL_3750565, EPI_ISL_3750567, EPI_ISL_3750569, EPI_ISL_3750571, EPI_ISL_3750572, EPI_ISL_3750574, EPI_ISL_3750576, EPI_ISL_3750588, EPI_ISL_3750590, EPI_ISL_3750592, EPI_ISL_3750594, EPI_ISL_3750595, EPI_ISL_3750608	see above	CHU LILLE	AIT YAHYA Emilie; ALIDJINOUE Enagnon Kazali; BOCKET Laurence; DEMAY Christophe; ENGELMANN Ilka; GEFFROY Sandrine; GUIGON Aurélie; LAMBERT Valérie; LAZREK Mouna; LOMBART Marion; NOBILLIAUX Florian; THUILLIER Caroline; TINEZ Claire; VEYER Nathalie
EPI_ISL_3545648, EPI_ISL_3545654, EPI_ISL_3545656	CHU POITIERS	CHU Poitiers	Agnes BEBY-DEFAUX; Birama N'DIAYE; Caroline MICHAUD; Magali GARCIA; Manon PRAT; Maxime PICHON; Nicolas LEVEQUE; Valentin BON-BARET
EPI_ISL_3741910, EPI_ISL_3741911, EPI_ISL_3741913, EPI_ISL_3741915, EPI_ISL_3741917, EPI_ISL_3741918, EPI_ISL_3741920, EPI_ISL_3741922, EPI_ISL_3741923, EPI_ISL_3741925, EPI_ISL_3748184, EPI_ISL_3748186, EPI_ISL_3748188, EPI_ISL_3748189, EPI_ISL_3748191, EPI_ISL_3748193, EPI_ISL_3748195, EPI_ISL_3748196, EPI_ISL_3748198, EPI_ISL_3748200, EPI_ISL_3748201, EPI_ISL_3748203, EPI_ISL_3748205, EPI_ISL_3748207, EPI_ISL_3748208, EPI_ISL_3748210	see above	CHU Pontcaillou	DE TAYRAC Marie; DENOUAL Florent; ETCHEVERRY Amandine; FEBREAU Christine; GALIBERT Marie Dominique; GROLHIER Claire; JAGLINE Steven; PRONIER Charlotte; SASSI Mohamed; THIBAULT Vincent

EPI_ISL_3710566, EPI_ISL_3710578, EPI_ISL_3710584	CHWAPI - SITE NOTRE DAME	Institut de Pathologie et Genetique (IPG)	Jérémie Gras; Pascale Hilbert	
EPI_ISL_3638856, EPI_ISL_3638860	CLINICA CATOLICA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón	
EPI_ISL_3710567, EPI_ISL_3710568, EPI_ISL_3710569, EPI_ISL_3710570, EPI_ISL_3710571, EPI_ISL_3710572, EPI_ISL_3710573, EPI_ISL_3710574, EPI_ISL_3710575, EPI_ISL_3710576, EPI_ISL_3710577, EPI_ISL_3710580, EPI_ISL_3710581, EPI_ISL_3710582, EPI_ISL_3710585, EPI_ISL_3710586, EPI_ISL_3827049, EPI_ISL_3827050, EPI_ISL_3827051, EPI_ISL_3827054, EPI_ISL_3827056, EPI_ISL_3827057, EPI_ISL_3827058, EPI_ISL_3827059, EPI_ISL_3827060, EPI_ISL_3827061, EPI_ISL_3827062	see above	CLINIQUE N-D DE GRACE	Institut de Pathologie et Genetique (IPG)	Jérémie Gras; Pascale Hilbert
EPI_ISL_3547307, EPI_ISL_3547310, EPI_ISL_3547312, EPI_ISL_3547314, EPI_ISL_3547316, EPI_ISL_3547317, EPI_ISL_3547319, EPI_ISL_3547320, EPI_ISL_3547321, EPI_ISL_3547322, EPI_ISL_3547323, EPI_ISL_3547326, EPI_ISL_3547327, EPI_ISL_3547329	see above	CNR Institut Pasteur de la Guyane	Institut Pasteur de la Guyane	Anne Lavergne; Antoine Enfissi; Arielle Salmier; Dominique Rousset
EPI_ISL_3611057	COVID LAB	COVID LAB	COVID LAB	Brittany Balcewich; Jonathan Smellie; Karla Montes; Tanisha Gilbert
EPI_ISL_3610779, EPI_ISL_3610780, EPI_ISL_3611058	COVID LAB	Cayman Islands Forensic Science Lab		Brittany Balcewich; Jonathan Smellie; Karla Montes; Tanisha Gilbert
EPI_ISL_3600721	CPHL, MOH, EGYPT	CPHL, MOH, EGYPT	Abd Monaem Adel; Amelia naglub; Dalia Ramadan; Galal Mahmoud; Mohamed A Ali; Mohamed Hassany; Mohamed K. Khalifa; Nancy el guindy; Rabeh .R. El/Shesheny; Ramy Galal; Shymaa s. Ahmed; Wael H. Roshdy; salma sayed	
EPI_ISL_3693068	Cedibio Unilabs - Castanet Delh	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza	
EPI_ISL_3838151	Cellis	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3824140, EPI_ISL_3824141, EPI_ISL_3824142, EPI_ISL_3824143, EPI_ISL_3836168	Cellis Laboratorium	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3546625, EPI_ISL_3546626, EPI_ISL_3546627	Center for Virology, Medical University of Vienna	Bergthaler laboratory, CeMM Research Center for Molecular Medicine of the Austrian Academy of Sciences	Andreas Bergthaler; Anna Schedi; Bekir Erguner; Benedikt Agerer; Christoph Bock; Fabian Amman; Jan Laine; Lukas Endler; Maelle Le Moing; Martin Senekowitsch; Matthew Thornton; Michael Schuster; Petr Triska; Thomas Penz	
EPI_ISL_3718734, EPI_ISL_3718744, EPI_ISL_3718750, EPI_ISL_3718751, EPI_ISL_3718752, EPI_ISL_3718753, EPI_ISL_3718754, EPI_ISL_3718755, EPI_ISL_3718756, EPI_ISL_3718781, EPI_ISL_3718782, EPI_ISL_3718783, EPI_ISL_3718784, EPI_ISL_3718785, EPI_ISL_3718786, EPI_ISL_3718787, EPI_ISL_3718788, EPI_ISL_3718789, EPI_ISL_3718790, EPI_ISL_3718791, EPI_ISL_3718792, EPI_ISL_3718793	see above	Centers for Disease Control and Prevention, Dengue Branch	Centers for Disease Control and Prevention, Dengue Branch	Betzabel Flores; Gabriela Paz-Bailey; Gilberto A. Santiago; Glenda Gonzalez; Jorge L. Munoz-Jordan; Keyla Charriez
EPI_ISL_3838147, EPI_ISL_3838148, EPI_ISL_3838149	Centralne Laboratorium GPKS UM im. Karola Marcinkowskiego	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3718599, EPI_ISL_3718600, EPI_ISL_3718601, EPI_ISL_3718602	Centre De Prelevement COVID RIOM	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey	
EPI_ISL_3718732	Centre Hospitalier Antibes - Juan Les Pins	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza	
EPI_ISL_3668603	Centre Hospitalier Argenteuil	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza	
EPI_ISL_3718576	Centre Hospitalier Paul Ardiere	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey	
EPI_ISL_3718591	Centre Hospitalier RIOM	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey	
EPI_ISL_3718569, EPI_ISL_3718570, EPI_ISL_3718574, EPI_ISL_3718575, EPI_ISL_3718579, EPI_ISL_3718580, EPI_ISL_3718581, EPI_ISL_3718582, EPI_ISL_3718587, EPI_ISL_3718592, EPI_ISL_3718593, EPI_ISL_3718597, EPI_ISL_3718598	see above	Centre Hospitalier Universitaire Clermont-Ferrand	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey
EPI_ISL_3668612	Centre Hospitalier Victor Dupouy	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza	
EPI_ISL_3857324, EPI_ISL_3857329, EPI_ISL_3857331, EPI_ISL_3857332, EPI_ISL_3857333, EPI_ISL_3857334, EPI_ISL_3857336, EPI_ISL_3857340, EPI_ISL_3857345, EPI_ISL_3857349, EPI_ISL_3857353, EPI_ISL_3857357, EPI_ISL_3857361	see above	Centre for Human Virology and Genomics, Microbiology Department, Nigerian Institute of Medical Research	Centre for Human Virology and Genomics, Microbiology Department, Nigerian Institute of Medical Research	Ayorinde Babatunde James; Azuka Patrick Okwuraimi; Babatunde Lawal Salako; Bamidele Iwalokun; Chika Kingsley Onuwanmbi; Grace Vincent; Joseph Ojonugwa Shaibu; Joy Ayoola; Leona Okoli; Muinah Adenike Fowora; Ngozi Mirabel Otuonye; Nyam Itse Yusuf; Olufemi Samuel Amoo; Rahaman A. Ahmed; Rosemary Ajuma Aduu; Sharon Abimbola; Sola Ajibaye
EPI_ISL_3718588, EPI_ISL_3718589, EPI_ISL_3718590	Centre hospitalier D'AURILLAC	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey	
EPI_ISL_3825488	Centro de Estudios Moleculares	Laboratorio de Biología Molecular, Instituto de Medicina Regional on behalf of 'Proyecto Argentino Interinstitucional de genómica de SARS-CoV-2' (PAIS Consortium)	Alexia Del Puerto; Bettina Bruses; Cecilia Urquijo; Gerardo Deluca; Griselda Oria; Horacio Lucero.; Javier Mussin; Laura Formichelli; Melina Lorenzini Campos; Raúl Maximiliano Acevedo	
EPI_ISL_3568760, EPI_ISL_3568761, EPI_ISL_3568762, EPI_ISL_3568765, EPI_ISL_3568766, EPI_ISL_3568767, EPI_ISL_3568768, EPI_ISL_3568769, EPI_ISL_3568770, EPI_ISL_3568771, EPI_ISL_3568772, EPI_ISL_3568773, EPI_ISL_3568774, EPI_ISL_3568775, EPI_ISL_3568776, EPI_ISL_3568777, EPI_ISL_3568778, EPI_ISL_3568779, EPI_ISL_3568780, EPI_ISL_3568781, EPI_ISL_3568782, EPI_ISL_3568783, EPI_ISL_3568784, EPI_ISL_3568785, EPI_ISL_3568786, EPI_ISL_3568787, EPI_ISL_3568788, EPI_ISL_3568789, EPI_ISL_3568790, EPI_ISL_3568791, EPI_ISL_3568792, EPI_ISL_3568793, EPI_ISL_3568794, EPI_ISL_3568795, EPI_ISL_3568796, EPI_ISL_3568797, EPI_ISL_3568798, EPI_ISL_3568799, EPI_ISL_3568800, EPI_ISL_3568801, EPI_ISL_3568802, EPI_ISL_3568803, EPI_ISL_3568804, EPI_ISL_3568805, EPI_ISL_3568806, EPI_ISL_3568807, EPI_ISL_3568808, EPI_ISL_3568809, EPI_ISL_3568810, EPI_ISL_3568811, EPI_ISL_3568812, EPI_ISL_3568813, EPI_ISL_3568814, EPI_ISL_3568815, EPI_ISL_3568816, EPI_ISL_3568817, EPI_ISL_3568818, EPI_ISL_3568819, EPI_ISL_3568820, EPI_ISL_3568821, EPI_ISL_3568822, EPI_ISL_3568823, EPI_ISL_3568824, EPI_ISL_3568825, EPI_ISL_3568826, EPI_ISL_3568827, EPI_ISL_3568828, EPI_ISL_3568829, EPI_ISL_3568830, EPI_ISL_3568831, EPI_ISL_3568832, EPI_ISL_3568833, EPI_ISL_3568834, EPI_ISL_3568835, EPI_ISL_3568836, EPI_ISL_3568837, EPI_ISL_3568838, EPI_ISL_3568839, EPI_ISL_3568840, EPI_ISL_3568841, EPI_ISL_3568842, EPI_ISL_3568843, EPI_ISL_3568844, EPI_ISL_3568845, EPI_ISL_3568846, EPI_ISL_3568847, EPI_ISL_3568848, EPI_ISL_3568849, EPI_ISL_3568850, EPI_ISL_3568851, EPI_ISL_3568852, EPI_ISL_3568853, EPI_ISL_3568854, EPI_ISL_3568855, EPI_ISL_3568856, EPI_ISL_3568857, EPI_ISL_3568858, EPI_ISL_3568859, EPI_ISL_3568860, EPI_ISL_3568861, EPI_ISL_3568862, EPI_ISL_3568863, EPI_ISL_3568864, EPI_ISL_3568865, EPI_ISL_3568866, EPI_ISL_3568867, EPI_ISL_3568868, EPI_ISL_3568869, EPI_ISL_3568870, EPI_ISL_3568871, EPI_ISL_3568872, EPI_ISL_3568873, EPI_ISL_3568874, EPI_ISL_3568875, EPI_ISL_3568876, EPI_ISL_3568877, EPI_ISL_3568878, EPI_ISL_3568879, EPI_ISL_3568880, EPI_ISL_3568881, EPI_ISL_3568882, EPI_ISL_3568883, EPI_ISL_3568884, EPI_ISL_3568885, EPI_ISL_3568886, EPI_ISL_3568887, EPI_ISL_3568888, EPI_ISL_3568889, EPI_ISL_3568890, EPI_ISL_3568891, EPI_ISL_3568892, EPI_ISL_3568893, EPI_ISL_3568894, EPI_ISL_3568895, EPI_ISL_3568896, EPI_ISL_3568897, EPI_ISL_3568898, EPI_ISL_3568899, EPI_ISL_3568900, EPI_ISL_3568901, EPI_ISL_3568902, EPI_ISL_3568903, EPI_ISL_3568904, EPI_ISL_3568905, EPI_ISL_3568906, EPI_ISL_3568907, EPI_ISL_3568908, EPI_ISL_3568909, EPI_ISL_3568910, EPI_ISL_3568911, EPI_ISL_3568912, EPI_ISL_3568913, EPI_ISL_3568914, EPI_ISL_3568915, EPI_ISL_3568916, EPI_ISL_3568917, EPI_ISL_3568918, EPI_ISL_3568919, EPI_ISL_3568920, EPI_ISL_3568921, EPI_ISL_3568922, EPI_ISL_3568923, EPI_ISL_3568924, EPI_ISL_3568925, EPI_ISL_3568926, EPI_ISL_3568927, EPI_ISL_3568928, EPI_ISL_3568929, EPI_ISL_3568930, EPI_ISL_3568931, EPI_ISL_3568932, EPI_ISL_3568933, EPI_ISL_3568934, EPI_ISL_3568935, EPI_ISL_3568936, EPI_ISL_3568937, EPI_ISL_3568938, EPI_ISL_3568939, EPI_ISL_3568940, EPI_ISL_3568941, EPI_ISL_3568942, EPI_ISL_3568943, EPI_ISL_3568944, EPI_ISL_3568945, EPI_ISL_3568946, EPI_ISL_3568947, EPI_ISL_3568948, EPI_ISL_3568949, EPI_ISL_3568950, EPI_ISL_3568951, EPI_ISL_3568952, EPI_ISL_3568953, EPI_ISL_3568954, EPI_ISL_3568955, EPI_ISL_3568956, EPI_ISL_3568957, EPI_ISL_3568958, EPI_ISL_3568959, EPI_ISL_3568960, EPI_ISL_3568961, EPI_ISL_3568962, EPI_ISL_3568963, EPI_ISL_3568964, EPI_ISL_3568965, EPI_ISL_3568966, EPI_ISL_3568967, EPI_ISL_3568968, EPI_ISL_3568969, EPI_ISL_3568970, EPI_ISL_3568971, EPI_ISL_3568972, EPI_ISL_3568973, EPI_ISL_3568974, EPI_ISL_3568975, EPI_ISL_3568976, EPI_ISL_3568977, EPI_ISL_3568978, EPI_ISL_3568979, EPI_ISL_3568980, EPI_ISL_3568981, EPI_ISL_3568982, EPI_ISL_3568983, EPI_ISL_3568984, EPI_ISL_3568985, EPI_ISL_3568986, EPI_ISL_3568987, EPI_ISL_3568988, EPI_ISL_3568989, EPI_ISL_3568990, EPI_ISL_3568991, EPI_ISL_3568992, EPI_ISL_3568993, EPI_ISL_3568994, EPI_ISL_3568995, EPI_ISL_3568996, EPI_ISL_3568997, EPI_ISL_3568998, EPI_ISL_3568999, EPI_ISL_3569000, EPI_ISL_3569001, EPI_ISL_3569002, EPI_ISL_3569003, EPI_ISL_3569004, EPI_ISL_3569005, EPI_ISL_3569006, EPI_ISL_3569007, EPI_ISL_3569008, EPI_ISL_3569009, EPI_ISL_3569010, EPI_ISL_3569011, EPI_ISL_3569012, EPI_ISL_3569013, EPI_ISL_3569014, EPI_ISL_3569015, EPI_ISL_3569016, EPI_ISL_3569017, EPI_ISL_3569018, EPI_ISL_3569019, EPI_ISL_3569020, EPI_ISL_3569021, EPI_ISL_3569022, EPI_ISL_3569023, EPI_ISL_3569024, EPI_ISL_3569025, EPI_ISL_3569026, EPI_ISL_3569027, EPI_ISL_3569028, EPI_ISL_3569029, EPI_ISL_3569030, EPI_ISL_3569031, EPI_ISL_3569032, EPI_ISL_3569033, EPI_ISL_3569034, EPI_ISL_3569035, EPI_ISL_3569036, EPI_ISL_3569037, EPI_ISL_3569038, EPI_ISL_3569039, EPI_ISL_3569040, EPI_ISL_3569041, EPI_ISL_3569042, EPI_ISL_3569043, EPI_ISL_3569044, EPI_ISL_3569045, EPI_ISL_3569046, EPI_ISL_3569047, EPI_ISL_3569048, EPI_ISL_3569049, EPI_ISL_3569050, EPI_ISL_3569051, EPI_ISL_3569052, EPI_ISL_3569053, EPI_ISL_3569054, EPI_ISL_3569055, EPI_ISL_3569056, EPI_ISL_3569057, EPI_ISL_3569058, EPI_ISL_3569059, EPI_ISL_3569060, EPI_ISL_3569061, EPI_ISL_3569062, EPI_ISL_3569063, EPI_ISL_3569064, EPI_ISL_3569065, EPI_ISL_3569066, EPI_ISL_3569067, EPI_ISL_3569068, EPI_ISL_3569069, EPI_ISL_3569070, EPI_ISL_3569071, EPI_ISL_3569072, EPI_ISL_3569073, EPI_ISL_3569074, EPI_ISL_3569075, EPI_ISL_3569076, EPI_ISL_3569077, EPI_ISL_3569078, EPI_ISL_3569079, EPI_ISL_3569080, EPI_ISL_3569081, EPI_ISL_3569082, EPI_ISL_3569083, EPI_ISL_3569084, EPI_ISL_3569085, EPI_ISL_3569086, EPI_ISL_3569087, EPI_ISL_3569088, EPI_ISL_3569089, EPI_ISL_3569090, EPI_ISL_3569091, EPI_ISL_3569092, EPI_ISL_3569093, EPI_ISL_3569094, EPI_ISL_3569095, EPI_ISL_3569096, EPI_ISL_3569097, EPI_ISL_3569098, EPI_ISL_3569099, EPI_ISL_3569100, EPI_ISL_3569101, EPI_ISL_3569102, EPI_ISL_3569103, EPI_ISL_3569104, EPI_ISL_3569105, EPI_ISL_3569106, EPI_ISL_3569107, EPI_ISL_3569108, EPI_ISL_3569109, EPI_ISL_3569110, EPI_ISL_3569111, EPI_ISL_3569112, EPI_ISL_3569113, EPI_ISL_3569114, EPI_ISL_3569115, EPI_ISL_3569116, EPI_ISL_3569117, EPI_ISL_3569118, EPI_ISL_3569119, EPI_ISL_3569120, EPI_ISL_3569121, EPI_ISL_3569122, EPI_ISL_3569123, EPI_ISL_3569124, EPI_ISL_3569125, EPI_ISL_3569126, EPI_ISL_3569127, EPI_ISL_3569128, EPI_ISL_3569129, EPI_ISL_3569130, EPI_ISL_3569131, EPI_ISL_3569132, EPI_ISL_3569133, EPI_ISL_3569134, EPI_ISL_3569135, EPI_ISL_3569136, EPI_ISL_3569137, EPI_ISL_3569138, EPI_ISL_3569139, EPI_ISL_3569140, EPI_ISL_3569141, EPI_ISL_3569142, EPI_ISL_3569143, EPI_ISL_3569144, EPI_ISL_3569145, EPI_ISL_3569146, EPI_ISL_3569147, EPI_ISL_3569148, EPI_ISL_3569149, EPI_ISL_3569150, EPI_ISL_3569151, EPI_ISL_3569152, EPI_ISL_3569153, EPI_ISL_3569154, EPI_ISL_3569155, EPI_ISL_3569156, EPI_ISL_3569157, EPI_ISL_3569158, EPI_ISL_3569159, EPI_ISL_3569160, EPI_ISL_3569161, EPI_ISL_3569162, EPI_ISL_3569163, EPI_ISL_3569164, EPI_ISL_3569165, EPI_ISL_3569166, EPI_ISL_3569167, EPI_ISL_3569168, EPI_ISL_3569169, EPI_ISL_3569170, EPI_ISL_3569171, EPI_ISL_3569172, EPI_ISL_3569173, EPI_ISL_3569174, EPI_ISL_3569175, EPI_ISL_3569176, EPI_ISL_3569177, EPI_ISL_3569178, EPI_ISL_3569179, EPI_ISL_3569180, EPI_ISL_3569181, EPI_ISL_3569182, EPI_ISL_3569183, EPI_ISL_3569184, EPI_ISL_3569185, EPI_ISL_3569186, EPI_ISL_3569187, EPI_ISL_3569188, EPI_ISL_3569189, EPI_ISL_3569190, EPI_ISL_3569191, EPI_ISL_3569192, EPI_ISL_3569193, EPI_ISL_3569194, EPI_ISL_3569195, EPI_ISL_3569196, EPI_ISL_3569197, EPI_ISL_3569198, EPI_ISL_3569199, EPI_ISL_3569200, EPI_ISL_3569201, EPI_ISL_3569202, EPI_ISL_3569203, EPI_ISL_3569204, EPI_ISL_3569205, EPI_ISL_3569206, EPI_ISL_3569207, EPI_ISL_3569208, EPI_ISL_3569209, EPI_ISL_3569210, EPI_ISL_3569211, EPI_ISL_3569212, EPI_ISL_3569213, EPI_ISL_3569214, EPI_ISL_3569215, EPI_ISL_3569216, EPI_ISL_3569217, EPI_ISL_3569218, EPI_ISL_3569219, EPI_ISL_3569220, EPI_ISL_3569221, EPI_ISL_3569222, EPI_ISL_3569223, EPI_ISL_3569224, EPI_ISL_3569225, EPI_ISL_3569226, EPI_ISL_3569227, EPI_ISL_3569228, EPI_ISL_3569229, EPI_ISL_3569230, EPI_ISL_3569231, EPI_ISL_3569232, EPI_ISL_3569233, EPI_ISL_3569234, EPI_ISL_3569235, EPI_ISL_3569236, EPI_ISL_3569237, EPI_ISL_3569238, EPI_ISL_3569239, EPI_ISL_3569240	see above	Centro de Investigación Biomédica de Occidente (CIBO)	Unidad de Genómica Avanzada	; Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernandez-Teran; Alejandro Sanchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragon; Alicia Ocaña-Mondragon; Andreu Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Roman; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gomez-Gil; Carla Ivon Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Celida Duque Molina; Celida Martinez- Rodriguez; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepcion Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoViGen

Kathia Elizabeth Tapia-Díaz; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matías-Florentino; Mario Mújica-Sánchez; Marissa Perez-García; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesús Míreles-Rivera; Nelly Sélem-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutiérrez Ríos; Santiago Ávila-Ríos; Selene Zárate; Susana Lopez; Verónica Mata-Haro; Victor Eduardo Garcia-Arias; Victor Hugo Borja-Aburto				
EPI_ISL_3556916, EPI_ISL_3556917, EPI_ISL_3556918, EPI_ISL_3556919, EPI_ISL_3556920, EPI_ISL_3556921, EPI_ISL_3556922, EPI_ISL_3556923, EPI_ISL_3556924, EPI_ISL_3556925, EPI_ISL_3556926, EPI_ISL_3556927, EPI_ISL_3556928, EPI_ISL_3556929, EPI_ISL_3556930, EPI_ISL_3556931, EPI_ISL_3556932, EPI_ISL_3556933, EPI_ISL_3556934, EPI_ISL_3556935, EPI_ISL_3556936, EPI_ISL_3556937, EPI_ISL_3556938, EPI_ISL_3556939, EPI_ISL_3556940, EPI_ISL_3556941, EPI_ISL_3556942, EPI_ISL_3556943, EPI_ISL_3556944, EPI_ISL_3556945, EPI_ISL_3556946, EPI_ISL_3556947, EPI_ISL_3556950, EPI_ISL_3556951, EPI_ISL_3556952, EPI_ISL_3556953, EPI_ISL_3556954, EPI_ISL_3556955, EPI_ISL_3556956, EPI_ISL_3556957, EPI_ISL_3556960, EPI_ISL_3556961, EPI_ISL_3556962	see above	Centro de Investigación Biomédica del Noreste (CIBIN)	Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas (CIENI), Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)	Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Terán; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andreu Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Román; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gómez-Gil; Carla Ivón Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoViGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiróz; Célida Duque Molina; Célida Martínez-Rodríguez; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juárez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin González-López; Jean Pierre González; Jesús Hernández; Joel Armando Vázquez-Pérez; Jorge Salas-Hernández; José Antonio Enciso-Moreno; José Arturo Martínez-Orozco; José Esteban Muñoz-Medina; José de Jesús Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Kathia Elizabeth Tapia-Díaz; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matías-Florentino; Mario Mújica-Sánchez; Marissa Perez-García; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesús Míreles-Rivera; Nelly Sélem-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutiérrez Ríos; Santiago Ávila-Ríos; Selene Zárate; Susana Lopez; Verónica Mata-Haro; Victor Eduardo Garcia-Arias; Victor Hugo Borja-Aburto
EPI_ISL_3824111, EPI_ISL_3824112, EPI_ISL_3824113, EPI_ISL_3824114, EPI_ISL_3824115	see above	Centrum Medycyny Klinicznej dr. n.med. Karol Majewski	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824134, EPI_ISL_3824135, EPI_ISL_3824136, EPI_ISL_3824137		Centrum Medyczne Femina	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838130, EPI_ISL_3838131, EPI_ISL_3838132, EPI_ISL_3838133, EPI_ISL_3838134, EPI_ISL_3838135, EPI_ISL_3838136, EPI_ISL_3838137, EPI_ISL_3838138	see above	Centrum Medyczne MEDYK Sp. z o.o. „Sp.k. Zakład Diagnostyki Medycznej	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824116, EPI_ISL_3824117		Centrum Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej i Badań Przesiewowych Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3657050, EPI_ISL_3657056, EPI_ISL_3657059, EPI_ISL_3657060, EPI_ISL_3657061, EPI_ISL_3693063		Cerballiance Charentes Bio-Ile	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657052, EPI_ISL_3657053, EPI_ISL_3657054, EPI_ISL_3657055, EPI_ISL_3657057, EPI_ISL_3657058		Cerballiance Charentes Grand Fief	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657051, EPI_ISL_3657064, EPI_ISL_3657065		Cerballiance Charentes La Rochelle	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657049		Cerballiance Charentes Parc Atlantiq	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693057		Cerballiance Charentes Pons	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693047, EPI_ISL_3693066		Cerballiance Charentes Ramuntcho	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657047, EPI_ISL_3693060, EPI_ISL_3693069		Cerballiance Charentes Saint Martin	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657062, EPI_ISL_3657063		Cerballiance Charentes la Presqu'île	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693070		Cerballiance IDF Sud	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668619, EPI_ISL_3668620		Cerballiance Jaures	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668616		Cerballiance Keraudren	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668621		Cerballiance LBM Chantecier	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668613		Cerballiance LBM La Pomme	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3716878		Cerballiance LBM National	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824352		Cerballiance LBM Porte Marine	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657069		Cerballiance LBM Roquevaire	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668601		Cerballiance LBM Sevigne	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668614		Cerballiance LBM de Luynes	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668582		Cerballiance Normandie Ouest Coutances	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668579, EPI_ISL_3668580		Cerballiance Normandie Ouest Granville	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631721, EPI_ISL_3631722, EPI_ISL_3631723, EPI_ISL_3631724		Cerballiance Tarbes Arsenal	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3737792, EPI_ISL_3738768, EPI_ISL_3739157, EPI_ISL_3739193, EPI_ISL_3739237, EPI_ISL_3739607, EPI_ISL_3739637, EPI_ISL_3798146	see above	Children's National Hospital	Children's National Hospital	Molecular Diagnostics Laboratory
EPI_ISL_3545676, EPI_ISL_3545698, EPI_ISL_3545699, EPI_ISL_3545705, EPI_ISL_3545706		Clinic of infective diseases	Laboratory of virology and molecular diagnostics, Institute of Public Health	Boshevskva G; Buzharova T; Janchevska E.; Kuzmanovska M
EPI_ISL_3721575, EPI_ISL_3721576, EPI_ISL_3721581, EPI_ISL_3721584, EPI_ISL_3721588, EPI_ISL_3721589, EPI_ISL_3721591, EPI_ISL_3721598, EPI_ISL_3721617	see above	Clinica SOMER Rionegro	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciuderis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; Maria Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez
EPI_ISL_3799750, EPI_ISL_3799751, EPI_ISL_3799752, EPI_ISL_3799753, EPI_ISL_3799754, EPI_ISL_3799755, EPI_ISL_3799756, EPI_ISL_3799757, EPI_ISL_3799758, EPI_ISL_3799759, EPI_ISL_3799760, EPI_ISL_3799761, EPI_ISL_3799762, EPI_ISL_3799763, EPI_ISL_3799764, EPI_ISL_3799765, EPI_ISL_3799766, EPI_ISL_3799767, EPI_ISL_3799768, EPI_ISL_3799769, EPI_ISL_3799770, EPI_ISL_3799771, EPI_ISL_3799772, EPI_ISL_3799773, EPI_ISL_3799774, EPI_ISL_3799775, EPI_ISL_3799776, EPI_ISL_3799777, EPI_ISL_3799778, EPI_ISL_3799779, EPI_ISL_3799780, EPI_ISL_3799781, EPI_ISL_3799782, EPI_ISL_3799783, EPI_ISL_3799784, EPI_ISL_3799785, EPI_ISL_3799786, EPI_ISL_3799787, EPI_ISL_3799788, EPI_ISL_3799789, EPI_ISL_3799790, EPI_ISL_3799791, EPI_ISL_3799792, EPI_ISL_3799793, EPI_ISL_3799794, EPI_ISL_3799795, EPI_ISL_3799796, EPI_ISL_3799797, EPI_ISL_3799798, EPI_ISL_3799799, EPI_ISL_3799800, EPI_ISL_3799801, EPI_ISL_3799802, EPI_ISL_3799803, EPI_ISL_3799804, EPI_ISL_3799805, EPI_ISL_3799806, EPI_ISL_3799807, EPI_ISL_3799808, EPI_ISL_3799809, EPI_ISL_3799810, EPI_ISL_3799812, EPI_ISL_3799813, EPI_ISL_3799814, EPI_ISL_3799815, EPI_ISL_3799816, EPI_ISL_3799817, EPI_ISL_3799818, EPI_ISL_3799819, EPI_ISL_3799820, EPI_ISL_3799821, EPI_ISL_3799822, EPI_ISL_3799823, EPI_ISL_3799824, EPI_ISL_3799825, EPI_ISL_3799826, EPI_ISL_3799827, EPI_ISL_3799828, EPI_ISL_3799829, EPI_ISL_3799830, EPI_ISL_3799831, EPI_ISL_3799832, EPI_ISL_3799833, EPI_ISL_3799834, EPI_ISL_3799835, EPI_ISL_3799836, EPI_ISL_3799837, EPI_ISL_3799838, EPI_ISL_3799839, EPI_ISL_3799840, EPI_ISL_3799841, EPI_ISL_3799842, EPI_ISL_3799843, EPI_ISL_3799844, EPI_ISL_3799845, EPI_ISL_3799846, EPI_ISL_3799847, EPI_ISL_3799848, EPI_ISL_3799849, EPI_ISL_3799850, EPI_ISL_3799851, EPI_ISL_3799852, EPI_ISL_3799853, EPI_ISL_3799854, EPI_ISL_3799855, EPI_ISL_3799856, EPI_ISL_3799857, EPI_ISL_3799858, EPI_ISL_3799859, EPI_ISL_3799860, EPI_ISL_3799861, EPI_ISL_3799862, EPI_ISL_3799863, EPI_ISL_3799864, EPI_ISL_3799865, EPI_ISL_3799866, EPI_ISL_3799867, EPI_ISL_3799868, EPI_ISL_3799869, EPI_ISL_3799870, EPI_ISL_3799871, EPI_ISL_3799872, EPI_ISL_3799873, EPI_ISL_3799874, EPI_ISL_3799875, EPI_ISL_3799876, EPI_ISL_3799877, EPI_ISL_3799878, EPI_ISL_3799879, EPI_ISL_3799880, EPI_ISL_3801325, EPI_ISL_3801326	see above	Clinical Microbiology Lab, King Abdulaziz Medical City, Ministry of National Guard - Health Affairs, Riyadh, Saudi Arabia	Infectious Diseases Research, King Abdullah International Medical Research Center (KAIMRC), Riyadh, Saudi Arabia	A.A.; Alghoribi; Alhayli, S.; Aljohani; Alswaji; Bu Ali, Z.; M.F.; Okdah, L.; S.M. and Doumith, M.
EPI_ISL_3545871, EPI_ISL_3545875, EPI_ISL_3545876, EPI_ISL_3545877, EPI_ISL_3545878, EPI_ISL_3545879, EPI_ISL_3545880, EPI_ISL_3545882, EPI_ISL_3545888, EPI_ISL_3545889, EPI_ISL_3545890, EPI_ISL_3545891, EPI_ISL_3545892, EPI_ISL_3545893, EPI_ISL_3545894, EPI_ISL_3545895, EPI_ISL_3545896, EPI_ISL_3545897, EPI_ISL_3545898, EPI_ISL_3545900, EPI_ISL_3545901, EPI_ISL_3545902, EPI_ISL_3545903, EPI_ISL_3545904, EPI_ISL_3545905, EPI_ISL_3545906, EPI_ISL_3545907, EPI_ISL_3760111, EPI_ISL_3760112, EPI_ISL_3760113, EPI_ISL_3760114, EPI_ISL_3760115, EPI_ISL_3760126, EPI_ISL_3760136, EPI_ISL_3760137, EPI_ISL_3760141, EPI_ISL_3760142, EPI_ISL_3760157, EPI_ISL_3760158, EPI_ISL_3760159, EPI_ISL_3760170, EPI_ISL_3760171, EPI_ISL_3760172, EPI_ISL_3760175, EPI_ISL_3760176, EPI_ISL_3760177, EPI_ISL_3760179, EPI_ISL_3760180, EPI_ISL_3760181, EPI_ISL_3760182, EPI_ISL_3760183, EPI_ISL_3760184, EPI_ISL_3760185	see above	Clinica SOMER Rionegro	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciuderis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; Maria Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez

see above	Clinique Saint-Pierre Ottignies	UCLouvain/IREC/MBLG	Benoit Kabamba Mukadi; Bertrand Bearzatto; Jean Ruelle
EPI_ISL_3545815, EPI_ISL_3545816, EPI_ISL_3545817, EPI_ISL_3545818, EPI_ISL_3545819, EPI_ISL_3545820, EPI_ISL_3545821, EPI_ISL_3545822, EPI_ISL_3545823, EPI_ISL_3545824, EPI_ISL_3545825, EPI_ISL_3545826, EPI_ISL_3545827, EPI_ISL_3545828, EPI_ISL_3545829, EPI_ISL_3545830, EPI_ISL_3545831, EPI_ISL_3545832, EPI_ISL_3545833, EPI_ISL_3545834, EPI_ISL_3545835, EPI_ISL_3545836, EPI_ISL_3545837, EPI_ISL_3545838, EPI_ISL_3545839, EPI_ISL_3545840, EPI_ISL_3545841, EPI_ISL_3545842, EPI_ISL_3545843, EPI_ISL_3545844, EPI_ISL_3545845, EPI_ISL_3545846, EPI_ISL_3545847, EPI_ISL_3545848, EPI_ISL_3545849, EPI_ISL_3545850, EPI_ISL_3545851, EPI_ISL_3545852, EPI_ISL_3545853, EPI_ISL_3545854, EPI_ISL_3545855, EPI_ISL_3545856, EPI_ISL_3545857, EPI_ISL_3545858, EPI_ISL_3545859, EPI_ISL_3545908, EPI_ISL_3545909, EPI_ISL_3760108, EPI_ISL_3760109, EPI_ISL_3760110, EPI_ISL_3760116, EPI_ISL_3760117, EPI_ISL_3760118, EPI_ISL_3760119, EPI_ISL_3760120, EPI_ISL_3760121, EPI_ISL_3760122, EPI_ISL_3760123, EPI_ISL_3760124, EPI_ISL_3760125, EPI_ISL_3760126, EPI_ISL_3760127, EPI_ISL_3760128, EPI_ISL_3760129, EPI_ISL_3760130, EPI_ISL_3760131, EPI_ISL_3760132, EPI_ISL_3760133, EPI_ISL_3760134, EPI_ISL_3760135, EPI_ISL_3760136, EPI_ISL_3760137, EPI_ISL_3760138, EPI_ISL_3760139, EPI_ISL_3760140, EPI_ISL_3760141, EPI_ISL_3760142, EPI_ISL_3760143, EPI_ISL_3760144, EPI_ISL_3760145, EPI_ISL_3760146, EPI_ISL_3760147, EPI_ISL_3760148, EPI_ISL_3760149, EPI_ISL_3760150, EPI_ISL_3760151, EPI_ISL_3760152, EPI_ISL_3760153, EPI_ISL_3760154, EPI_ISL_3760155, EPI_ISL_3760156, EPI_ISL_3760160, EPI_ISL_3760161, EPI_ISL_3760162, EPI_ISL_3760163, EPI_ISL_3760164, EPI_ISL_3760165, EPI_ISL_3760166, EPI_ISL_3760167, EPI_ISL_3760168, EPI_ISL_3760169, EPI_ISL_3760173, EPI_ISL_3760174, EPI_ISL_3760178			
see above	Cliniques universitaires Saint-Luc	UCLouvain/IREC/MBLG	Benoit Kabamba Mukadi; Bertrand Bearzatto; Jean Ruelle
EPI_ISL_3547113	Community Testing Centre	Hong Kong Department of Health	Alan K.L. Tsang; Edman T.K. Lam; Ken H.L. Ng; Peter C.W. Yip; Rickjason C.W. Chan
EPI_ISL_3568631	Cs. Alfamaerte	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Pianciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Pianciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.
EPI_ISL_3545663	DEPSTAGE DRIVE POITIERS	CHU Poitiers	Agnes BEBY-DEFAUX; Birama N'DIAYE; Caroline MICHAUD; Magali GARCIA; Manon PRAT; Maxime PICHON; Nicolas LEVEQUE; Valentin BON-BARET
EPI_ISL_3824358	DYNABIO Unilabs Vauban	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3707869, EPI_ISL_3707870	Department of Developmental Medicine, Research Institute, Osaka Women's and Children's Hospital	Department of Developmental Medicine, Research Institute, Osaka Women's and Children's Hospital	Itaru Yanagihara; Satoshi Yanagihara; Yukiko Nakura
EPI_ISL_3710631, EPI_ISL_3710632, EPI_ISL_3710634, EPI_ISL_3710635, EPI_ISL_3710636, EPI_ISL_3710637	Department of Health Technology and Informatics, The Hong Kong Polytechnic University	Department of Health Technology and Informatics, The Hong Kong Polytechnic University	Alan Ka-Lun Wu; Alex Yat-Man Ho; Barry Kin-Chung Wong; Chloé Tui-Mei Chan; David Ho-Keung Shum; Denise Sze-Hang Wong; Gilman Kit-Hang Siu; Hiu-Yin Lao; Hoi-Ching Jim; Ivan Tak-Fai Wong; Jake Siu-Lun Leung; Kam-Tong Yip; Kenneth Siu-Sing Leung; Kingsley King-Gee Tam; Kitty Sau-Chun Fung; Kristine Luk; Lam-Kwong Lee; Miranda Chong-Yee Yau; Sandy Ka-Yee Chau; Shea Ping Yip; Tak-Lun Que; Timothy Ting-Leung Ng; Wing Cheong Yam; Wing-Hei Lo; Wing-Kin To; Yvette Wai-Man Lai
EPI_ISL_3568757	Dh. Kuduhuvadhoo	Indira Gandhi Memorial Hospital	Dr. Milza Abdul Muhsin; Mr. Ibrahim Nishan Ahmed; Ms. Aishath Shuhudha; Ms. Aminath Nazfa; Ms. Fathimath Zinna
EPI_ISL_3824096	Diagnostyka SP. z o.o.	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3772541, EPI_ISL_3773143, EPI_ISL_3773412, EPI_ISL_3773809, EPI_ISL_3774128, EPI_ISL_3774500, EPI_ISL_3774835, EPI_ISL_3775095, EPI_ISL_3775600, EPI_ISL_3775911, EPI_ISL_3776268, EPI_ISL_3776565, EPI_ISL_3776900, EPI_ISL_3777341, EPI_ISL_3777910, EPI_ISL_3778506, EPI_ISL_3778944			Itaru Yanagihara; Satoshi Yanagihara; Yukiko Nakura
see above	Dr. Yoshitaka Tamura Department of Clinical Laboratory, Osaka Habikino Medical Center	Department of Developmental Medicine, Research Institute, Osaka Women's and Children's Hospital	Itaru Yanagihara; Satoshi Yanagihara; Yukiko Nakura
EPI_ISL_3631717	Dynabio Unilabs Vauban	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824090, EPI_ISL_3824110	Dział Diagnostyki Laboratoryjnej	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3718722	EYLAU - Unilabs - Auteuil	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631710, EPI_ISL_3631711	Exalab Foch	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3620663, EPI_ISL_3620669, EPI_ISL_3620670, EPI_ISL_3620682, EPI_ISL_3620683, EPI_ISL_3620684	Fakultni nemocnice Hradec Kralove	University Hospital Hradec Kralove	Helena Kovarikova; Marketa Gancarcikova
EPI_ISL_3827047, EPI_ISL_3827052, EPI_ISL_3827053, EPI_ISL_3827055	GHDC - SITE ST JOSEPH	Institut de Pathologie et Genetique (IPG)	Jérémy Gras; Pascale Hilbert
EPI_ISL_3858139	GLENEAGLES HOSPITAL MEDINI JOHOR	UKM Medical Molecular Biology Institute (UMBI)	Mira Farzana binti Mohamad Mokhtar
EPI_ISL_3769343	GLENEAGLES HOSPITAL MEDINI JOHOR	IPROMISE, (UITI)	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawil; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Kui
EPI_ISL_3838142, EPI_ISL_3838143, EPI_ISL_3838144, EPI_ISL_3838145, EPI_ISL_3838146	GenXOne SA	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838162	GeneMe Labs, ul. Potokowa 10A, 80-283 Gdańsk	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3827013, EPI_ISL_3827019, EPI_ISL_3827022, EPI_ISL_3827023, EPI_ISL_3827025, EPI_ISL_3827028, EPI_ISL_3827036, EPI_ISL_3827039, EPI_ISL_3827040, EPI_ISL_3827042, EPI_ISL_3827043, EPI_ISL_3827045, EPI_ISL_3827046, EPI_ISL_3857532, EPI_ISL_3857548, EPI_ISL_3857550, EPI_ISL_3857554, EPI_ISL_3857559			Yosuke Hirotsu
see above	Genome Analysis Center, Yamanashi Central Hospital	Genome Analysis Center, Yamanashi Central Hospital	Yosuke Hirotsu
EPI_ISL_3741946, EPI_ISL_3741948, EPI_ISL_3741950, EPI_ISL_3741951, EPI_ISL_3741953, EPI_ISL_3741955, EPI_ISL_3741956, EPI_ISL_3741958, EPI_ISL_3741960, EPI_ISL_3741962, EPI_ISL_3741963, EPI_ISL_3741965, EPI_ISL_3741967, EPI_ISL_3742465, EPI_ISL_3742467, EPI_ISL_3742468, EPI_ISL_3742470, EPI_ISL_3742472			Dr Daniel Cassaglia; Dr Martyn Bell; Dr Nicholas Cortes; Dr Zoe Vincent
see above	Gibraltar Health Authority Covid-19 Laboratory	Gibraltar Health Authority Covid-19 Laboratory	Dr Daniel Cassaglia; Dr Martyn Bell; Dr Nicholas Cortes; Dr Zoe Vincent
EPI_ISL_3667143, EPI_ISL_3667144, EPI_ISL_3667145, EPI_ISL_3667146, EPI_ISL_3667147, EPI_ISL_3667148, EPI_ISL_3667149, EPI_ISL_3667150, EPI_ISL_3667151, EPI_ISL_3667152, EPI_ISL_3667153, EPI_ISL_3667154, EPI_ISL_3667155, EPI_ISL_3667156, EPI_ISL_3690048, EPI_ISL_3690049, EPI_ISL_3690050, EPI_ISL_3690051, EPI_ISL_3690052, EPI_ISL_3690053, EPI_ISL_3690054, EPI_ISL_3690055, EPI_ISL_3690056, EPI_ISL_3690057, EPI_ISL_3690058, EPI_ISL_3690059, EPI_ISL_3737688, EPI_ISL_3737689, EPI_ISL_3737690, EPI_ISL_3737691, EPI_ISL_3737692, EPI_ISL_3737693, EPI_ISL_3737694, EPI_ISL_3737695, EPI_ISL_3737696, EPI_ISL_3737697, EPI_ISL_3737698, EPI_ISL_3737699, EPI_ISL_3737700, EPI_ISL_3737701, EPI_ISL_3737702, EPI_ISL_3737703, EPI_ISL_3737704, EPI_ISL_3737705, EPI_ISL_3737706, EPI_ISL_3737707, EPI_ISL_3737708, EPI_ISL_3737709, EPI_ISL_3737710, EPI_ISL_3737711, EPI_ISL_3737712, EPI_ISL_3737713, EPI_ISL_3737714, EPI_ISL_3737715, EPI_ISL_3737716, EPI_ISL_3737717, EPI_ISL_3737718, EPI_ISL_3737719, EPI_ISL_3737720, EPI_ISL_3737721, EPI_ISL_3737722, EPI_ISL_3737723, EPI_ISL_3737724, EPI_ISL_3737725, EPI_ISL_3737726, EPI_ISL_3737727, EPI_ISL_3737728, EPI_ISL_3737729, EPI_ISL_3737730, EPI_ISL_3737731, EPI_ISL_3737732, EPI_ISL_3737733, EPI_ISL_3737734, EPI_ISL_3737735, EPI_ISL_3737736, EPI_ISL_3737737, EPI_ISL_3737738, EPI_ISL_3737739, EPI_ISL_3737740, EPI_ISL_3737741, EPI_ISL_3737742, EPI_ISL_3737743, EPI_ISL_3737744, EPI_ISL_3737745, EPI_ISL_3737746, EPI_ISL_3737747, EPI_ISL_3737748, EPI_ISL_3737749, EPI_ISL_3737750, EPI_ISL_3737751, EPI_ISL_3737752, EPI_ISL_3737753, EPI_ISL_3737754, EPI_ISL_3737755, EPI_ISL_3737756, EPI_ISL_3737757, EPI_ISL_3737758, EPI_ISL_3737759, EPI_ISL_3737760, EPI_ISL_3737761, EPI_ISL_3737762, EPI_ISL_3737763, EPI_ISL_3737764, EPI_ISL_3737765, EPI_ISL_3737766, EPI_ISL_3737767, EPI_ISL_3737768, EPI_ISL_3737769, EPI_ISL_3737770, EPI_ISL_3737771, EPI_ISL_3737772, EPI_ISL_3737773, EPI_ISL_3737774, EPI_ISL_3737775, EPI_ISL_3737776, EPI_ISL_3737777, EPI_ISL_3737778, EPI_ISL_3737779, EPI_ISL_3737780, EPI_ISL_3737781, EPI_ISL_3737782, EPI_ISL_3737783, EPI_ISL_3737784, EPI_ISL_3737785, EPI_ISL_3737786, EPI_ISL_3737787, EPI_ISL_3737788, EPI_ISL_3737789, EPI_ISL_3737790, EPI_ISL_3737791, EPI_ISL_3737792, EPI_ISL_3737793, EPI_ISL_3737794, EPI_ISL_3737795, EPI_ISL_3737796, EPI_ISL_3737797, EPI_ISL_3737798, EPI_ISL_3737799, EPI_ISL_3737800, EPI_ISL_3737801, EPI_ISL_3737802, EPI_ISL_3737803, EPI_ISL_3737804, EPI_ISL_3737805, EPI_ISL_3737806, EPI_ISL_3737807, EPI_ISL_3737808, EPI_ISL_3737809, EPI_ISL_3737810, EPI_ISL_3737811, EPI_ISL_3737812, EPI_ISL_3737813, EPI_ISL_3737814, EPI_ISL_3737815, EPI_ISL_3737816, EPI_ISL_3737817, EPI_ISL_3737818, EPI_ISL_3737819, EPI_ISL_3737820, EPI_ISL_3737821, EPI_ISL_3737822, EPI_ISL_3737823, EPI_ISL_3737824, EPI_ISL_3737825, EPI_ISL_3737826, EPI_ISL_3737827, EPI_ISL_3737828, EPI_ISL_3737829, EPI_ISL_3737830, EPI_ISL_3737831, EPI_ISL_3737832, EPI_ISL_3737833, EPI_ISL_3737834, EPI_ISL_3737835, EPI_ISL_3737836, EPI_ISL_3737837, EPI_ISL_3737838, EPI_ISL_3737839, EPI_ISL_3737840, EPI_ISL_3737841, EPI_ISL_3737842, EPI_ISL_3737843, EPI_ISL_3737844, EPI_ISL_3737845, EPI_ISL_3737846, EPI_ISL_3737847, EPI_ISL_3737848, EPI_ISL_3737849, EPI_ISL_3737850, EPI_ISL_3737851, EPI_ISL_3737852, EPI_ISL_3737853, EPI_ISL_3737854, EPI_ISL_3737855, EPI_ISL_3737856, EPI_ISL_3737857, EPI_ISL_3737858, EPI_ISL_3737859, EPI_ISL_3737860, EPI_ISL_3737861, EPI_ISL_3737862, EPI_ISL_3737863, EPI_ISL_3737864, EPI_ISL_3737865, EPI_ISL_3737866, EPI_ISL_3737867, EPI_ISL_3737868, EPI_ISL_3737869, EPI_ISL_3737870, EPI_ISL_3737871, EPI_ISL_3737872, EPI_ISL_3737873, EPI_ISL_3737874, EPI_ISL_3737875, EPI_ISL_3737876, EPI_ISL_3737877, EPI_ISL_3737878, EPI_ISL_3737879, EPI_ISL_3737880, EPI_ISL_3737881, EPI_ISL_3737882, EPI_ISL_3737883, EPI_ISL_3737884, EPI_ISL_3737885, EPI_ISL_3737886, EPI_ISL_3737887, EPI_ISL_3737888, EPI_ISL_3737889, EPI_ISL_3737890, EPI_ISL_3737891, EPI_ISL_3737892, EPI_ISL_3737893, EPI_ISL_3737894, EPI_ISL_3737895, EPI_ISL_3737896, EPI_ISL_3737897, EPI_ISL_3737898, EPI_ISL_3737899, EPI_ISL_3737900, EPI_ISL_3737901, EPI_ISL_3737902, EPI_ISL_3737903, EPI_ISL_3737904, EPI_ISL_3737905, EPI_ISL_3737906, EPI_ISL_3737907, EPI_ISL_3737908, EPI_ISL_3737909, EPI_ISL_3737910, EPI_ISL_3737911, EPI_ISL_3737912, EPI_ISL_3737913, EPI_ISL_3737914, EPI_ISL_3737915, EPI_ISL_3737916, EPI_ISL_3737917, EPI_ISL_3737918, EPI_ISL_3737919, EPI_ISL_3737920, EPI_ISL_3737921, EPI_ISL_3737922, EPI_ISL_3737923, EPI_ISL_3737924, EPI_ISL_3737925, EPI_ISL_3737926, EPI_ISL_3737927, EPI_ISL_3737928, EPI_ISL_3737929, EPI_ISL_3737930, EPI_ISL_3737931, EPI_ISL_3737932, EPI_ISL_3737933, EPI_ISL_3737934, EPI_ISL_3737935, EPI_ISL_3737936, EPI_ISL_3737937, EPI_ISL_3737938, EPI_ISL_3737939, EPI_ISL_3737940, EPI_ISL_3737941, EPI_ISL_3737942, EPI_ISL_3737943, EPI_ISL_3737944, EPI_ISL_3737945, EPI_ISL_3737946, EPI_ISL_3737947, EPI_ISL_3737948, EPI_ISL_3737949, EPI_ISL_3737950, EPI_ISL_3737951, EPI_ISL_3737952, EPI_ISL_3737953, EPI_ISL_3737954, EPI_ISL_3737955, EPI_ISL_3737956, EPI_ISL_3737957, EPI_ISL_3737958, EPI_ISL_3737959, EPI_ISL_3737960, EPI_ISL_3737961, EPI_ISL_3737962, EPI_ISL_3737963, EPI_ISL_3737964, EPI_ISL_3737965, EPI_ISL_3737966, EPI_ISL_3737967, EPI_ISL_3737968, EPI_ISL_3737969, EPI_ISL_3737970, EPI_ISL_3737971, EPI_ISL_3737972, EPI_ISL_3737973, EPI_ISL_3737974, EPI_ISL_3737975, EPI_ISL_3737976, EPI_ISL_3737977, EPI_ISL_3737978, EPI_ISL_3737979, EPI_ISL_3737980, EPI_ISL_3737981, EPI_ISL_3737982, EPI_ISL_3737983, EPI_ISL_3737984, EPI_ISL_3737985, EPI_ISL_3737986, EPI_ISL_3737987, EPI_ISL_3737988, EPI_ISL_3737989, EPI_ISL_3737990, EPI_ISL_3737991, EPI_ISL_3737992, EPI_ISL_3737993, EPI_ISL_3737994, EPI_ISL_3737995, EPI_ISL_3737996, EPI_ISL_3737997, EPI_ISL_3737998, EPI_ISL_3737999, EPI_ISL_3800000, EPI_ISL_3800001, EPI_ISL_3800002, EPI_ISL_3800003, EPI_ISL_3800004, EPI_ISL_3800005, EPI_ISL_3800006, EPI_ISL_3800007, EPI_ISL_3800008, EPI_ISL_3800009, EPI_ISL_3800010, EPI_ISL_3800011, EPI_ISL_3800012, EPI_ISL_3800013, EPI_ISL_3800014, EPI_ISL_3800015, EPI_ISL_3800016, EPI_ISL_3800017, EPI_ISL_3800018, EPI_ISL_3800019, EPI_ISL_3800020, EPI_ISL_3800021, EPI_ISL_3800022, EPI_ISL_3800023, EPI_ISL_3800024, EPI_ISL_3800025, EPI_ISL_3800026, EPI_ISL_3800027, EPI_ISL_3800028, EPI_ISL_3800029, EPI_ISL_3800030, EPI_ISL_3800031, EPI_ISL_3800032, EPI_ISL_3800033, EPI_ISL_3800034, EPI_ISL_3800035, EPI_ISL_3800036, EPI_ISL_3800037, EPI_ISL_3800038, EPI_ISL_3800039, EPI_ISL_3800040, EPI_ISL_3800041, EPI_ISL_3800042, EPI_ISL_3800043, EPI_ISL_3800044, EPI_ISL_3800045, EPI_ISL_3800046, EPI_ISL_3800047, EPI_ISL_3800048, EPI_ISL_3800049, EPI_ISL_3800050, EPI_ISL_3800051, EPI_ISL_3800052, EPI_ISL_3800053, EPI_ISL_3800054, EPI_ISL_3800055, EPI_ISL_3800056, EPI_ISL_3800057, EPI_ISL_3800058, EPI_ISL_3800059, EPI_ISL_3800060, EPI_ISL_3800061, EPI_ISL_3800062, EPI_ISL_3800063, EPI_ISL_3800064, EPI_ISL_3800065, EPI_ISL_3800066, EPI_ISL_3800067, EPI_ISL_3800068, EPI_ISL_3800069, EPI_ISL_3800070, EPI_ISL_3800071, EPI_ISL_3800072, EPI_ISL_3800073, EPI_ISL_3800074, EPI_ISL_3800075, EPI_ISL_3800076, EPI_ISL_3800077, EPI_ISL_3800078, EPI_ISL_3800079, EPI_ISL_3800080, EPI_ISL_3800081, EPI_ISL_3800082, EPI_ISL_3800083, EPI_ISL_3800084, EPI_ISL_3800085, EPI_ISL_3800086, EPI_ISL_3800087, EPI_ISL_3800088, EPI_ISL_3800089, EPI_ISL_3800090, EPI_ISL_3800091, EPI_ISL_3800092, EPI_ISL_3800093, EPI_ISL_3800094, EPI_ISL_3800095, EPI_ISL_3800096, EPI_ISL_3800097, EPI_ISL_3800098, EPI_ISL_3800099, EPI_ISL_3800100, EPI_ISL_3800101, EPI_ISL_3800102, EPI_ISL_3800103, EPI_ISL_3800104, EPI_ISL_3800105, EPI_ISL_3800106, EPI_ISL_3800107, EPI_ISL_3800108, EPI_ISL_3800109, EPI_ISL_3800110, EPI_ISL_3800111, EPI_ISL_3800112, EPI_ISL_3800113, EPI_ISL_3800114, EPI_ISL_3800115, EPI_ISL_3800116, EPI_ISL_3800117, EPI_ISL_3800118, EPI_ISL_3800119, EPI_ISL_3800120, EPI_ISL_3800121, EPI_ISL_3800122, EPI_ISL_3800123, EPI_ISL_3800124, EPI_ISL_3800125, EPI_ISL_3800126, EPI_ISL_3800127, EPI_ISL_3800128, EPI_ISL_3800129, EPI_ISL_3800130, EPI_ISL_3800131, EPI_ISL_3800132, EPI_ISL_3800133, EPI_ISL_3800134, EPI_ISL_3800135, EPI_ISL_3800136, EPI_ISL_3800137, EPI_ISL_3800138, EPI_ISL_3800139, EPI_ISL_3800140, EPI_ISL_3800141, EPI_ISL_3800142, EPI_ISL_3800143, EPI_ISL_3800144, EPI_ISL_3800145, EPI_ISL_3800146, EPI_ISL_3800147, EPI_ISL_3800148, EPI_ISL_3800149, EPI_ISL_3800150, EPI_ISL_3800151, EPI_ISL_3800152, EPI_ISL_3800153, EPI_ISL_3800154, EPI_ISL_3800155, EPI_ISL_3800156, EPI_ISL_3800157, EPI_ISL_3800158, EPI_ISL_3800159, EPI_ISL_3800160, EPI_ISL_3800161, EPI_ISL_3800162, EPI_ISL_3800163, EPI_ISL_3800164, EPI_ISL_3800165, EPI_ISL_3800166, EPI_ISL_3800167, EPI_ISL_3800168, EPI_ISL_3800169, EPI_ISL_3800170, EPI_ISL_3800171, EPI_ISL_3800172, EPI_ISL_3800173, EPI_ISL_3800174, EPI_ISL_3800175, EPI_ISL_3800176, EPI_ISL_3800177, EPI_ISL_3800178, EPI_ISL_3800179, EPI_ISL_3800180, EPI_ISL_3800181, EPI_ISL_3800182, EPI_ISL_3800183, EPI_ISL_3800184, EPI_ISL_3800185, EPI_ISL_3800186, EPI_ISL_3800187, EPI_ISL_3800188, EPI_ISL_3800189, EPI_ISL_3800190, EPI_ISL_3800191, EPI_ISL_3800192, EPI_ISL_3800193, EPI_ISL_3800194, EPI_ISL_3800195, EPI_ISL_3800196, EPI_ISL_3800197, EPI_ISL_3800198, EPI_ISL_3800199, EPI_ISL_3800200, EPI_ISL_3800201, EPI_ISL_3800202, EPI_ISL_3800203, EPI_ISL_3800204, EPI_ISL_3800205, EPI_ISL_3800206, EPI_ISL_3800207, EPI_ISL_3800208, EPI_ISL_3800209, EPI_ISL_3800210, EPI_ISL_3800211, EPI_ISL_3800212, EPI_ISL_3800213, EPI_ISL_3800214, EPI_ISL_3800215, EPI_ISL_3800216, EPI_ISL_3800217, EPI_ISL_3800218, EPI_ISL_3800219, EPI_ISL_3800220, EPI_ISL_3800221, EPI_ISL_3800222, EPI_ISL_3800223, EPI_ISL_3800224, EPI_ISL_3800225, EPI_ISL_3800226, EPI_ISL_3800227, EPI_ISL_3800228, EPI_ISL_3800229, EPI_ISL_3800230, EPI_ISL_3800231, EPI_ISL_3800232, EPI_ISL_3800233, EPI_ISL_3800234, EPI_ISL_3800235, EPI_ISL_3800236, EPI_ISL_3800237, EPI_ISL_3800238, EPI_ISL_3800239, EPI_ISL_3800240, EPI_ISL_3800241, EPI_ISL_3800242, EPI_ISL_3800243, EPI_ISL_3800244, EPI_ISL_3800245, EPI_ISL_3800246, EPI_ISL_3800247, EPI_ISL_3800248, EPI_ISL_3800249, EPI_ISL_3800250, EPI_ISL_3800251, EPI_ISL_3800252, EPI_ISL_3800253, EPI_ISL_3800254, EPI_ISL_3800255, EPI_ISL_3800256, EPI_ISL_3800257, EPI_ISL_3800258, EPI_ISL_3800259, EPI_ISL_3800260, EPI_ISL_3800261, EPI_ISL_3800262, EPI_ISL_3800263, EPI_ISL_3800264, EPI_ISL_3800265, EPI_ISL_3800266, EPI_ISL_3800267, EPI_ISL_3800268, EPI_ISL_3800269, EPI_ISL_3800270, EPI_ISL_3800271, EPI_ISL_3800272, EPI_ISL_3800273, EPI_ISL_3800274, EPI_ISL_3800275, EPI_ISL_3800276, EPI_ISL_3800277, EPI_ISL_3800278, EPI_ISL_3800279, EPI_ISL_3800280, EPI_ISL_3800281, EPI_ISL_3800282, EPI_ISL_3800283, EPI_ISL_38			

		Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	
EPI_ISL_3718571, EPI_ISL_3718572, EPI_ISL_3718573, EPI_ISL_3718578, EPI_ISL_3718584	HOPITAL DE MONTLUCON	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey
EPI_ISL_3718583	HOPITAL DE MOULINS	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey
EPI_ISL_3718564, EPI_ISL_3718565, EPI_ISL_3718566, EPI_ISL_3718567, EPI_ISL_3718568, EPI_ISL_3718577, EPI_ISL_3718585, EPI_ISL_3718586 see above	HOPITAL DE VICHY	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey
EPI_ISL_3718594, EPI_ISL_3718595, EPI_ISL_3718596	HOPITAL DU MONT DORE	CHU Clermont-Ferrand, service de virologie	Bisseux Maxime; Combes Patricia; Henquell Cécile; Mirand Audrey
EPI_ISL_3639178, EPI_ISL_3639183	HOSPITAL DR. CARLOS LUIS VALVERDE VEGA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Yahaira Ramos; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639001	HOSPITAL DR. FERNANDO ESCALANTE PRADILLA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & María Fernanda Matamoros; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639060	HOSPITAL DR. MAX TERAN VALLS	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Patricia Díaz; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638835, HOSPITAL DR. RAFAEL A. CALDERON EPI_ISL_3639078, GUARDIA EPI_ISL_3639082, EPI_ISL_3639085		Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Fabian Salas; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638902	HOSPITAL DR. RAUL BLANCO CERVANTES	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3639096	HOSPITAL DR. TOMAS CASAS CASAJUS	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Ana Chinchilla; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638974	HOSPITAL GOLFITO MANUEL MORA VALVERDE	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Eduardo Blanco; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638935	HOSPITAL METROPOLITANO	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3639148, EPI_ISL_3639151	HOSPITAL MONSEÑOR SANABRIA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Andrea Moreno; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639005, EPI_ISL_3639017	HOSPITAL SAN FRANCISCO DE ASIS	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Adrián Fallas Mora; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638824, EPI_ISL_3638994	HOSPITAL SAN RAFAEL DE ALAJUELA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Christian Sanchez; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3639139, EPI_ISL_3639143	HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Silvia Sáenz; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3638926	HOSPITAL SAN VITO DE COTO BRUS	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez & Joselyn Prado; Melany Calderón
EPI_ISL_3869215	HOSPITAL SAO MATEUS	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Cleber Furtado Aksenen; Fabio Miyajima; Fernanda Nascimento; Fernando Braga Stehling; Francisco Eder de Moura Lopes; George Silva; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Lucas Delerino; Luciana Gonçalves & Felipe Naveca on behalf of FIOCRUZ Covid19 Genomic Surveillance Network; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Valdinete Nascimento; Veridiana Pessoa Miyajima; Victor Souza
EPI_ISL_3858163, EPI_ISL_3858184, EPI_ISL_3858185, EPI_ISL_3858186	HOSPITAL SULTANAH NORA ISMAIL	UKM Medical Molecular Biology Institute (UMBI)	Mira Farzana binti Mohamad Mokhtar
EPI_ISL_3638846, EPI_ISL_3639175	HOSPITAL UPALA	Incienza, Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud	Adriana Godínez; Claudio Soto-Garita; Estela Cordero; Francisco Duarte; Hebleen Porras; Joselyn Prado & Kattia Madrigal; José Luis Vargas; Mariela Gutiérrez; Melany Calderón
EPI_ISL_3858142, EPI_ISL_3858144, EPI_ISL_3858146	HPSF MUAR	UKM Medical Molecular Biology Institute (UMBI)	Mira Farzana binti Mohamad Mokhtar
EPI_ISL_3546887, EPI_ISL_3546888, EPI_ISL_3546889, EPI_ISL_3546890, EPI_ISL_3546907, EPI_ISL_3546908, EPI_ISL_3546909 see above	Heilig hart Lier	Imelda Ziekenhuis	Dagmar Obbels; Hanne Valgaeren; Johan Frans
EPI_ISL_3547101, EPI_ISL_3547102, EPI_ISL_3547105, EPI_ISL_3547106, EPI_ISL_3547107, EPI_ISL_3547108, EPI_ISL_3547109, EPI_ISL_3547110, EPI_ISL_3547111, EPI_ISL_3547114 see above	Home Quarantine Taskforce	Hong Kong Department of Health	Alan K.L. Tsang; Edman T.K. Lam; Ken H.L. Ng; Peter C.W. Yip; Rickjason C.W. Chan
EPI_ISL_3825489, EPI_ISL_3825490, EPI_ISL_3825491, EPI_ISL_3825492, EPI_ISL_3825495	Hosp. 4 de Junio Dr. Ramón Carrillo	Laboratorio de Biología Molecular, Instituto de Medicina Regional on behalf of 'Proyecto Argentino Interinstitucional de genómica de SARS-CoV-2' (PAIS Consortium)	Andrea Carolina Piedrabuena; Bettina Brusés; Diana Pérez Quintana; Gabriela Jurasek; Griselda Oria; Horacio Lucero.; Javier Mussin; Laura Formichelli; Mayra Mendoza; Melina Lorenzini Campos; Raúl Maximiliano Acevedo
EPI_ISL_3825476, EPI_ISL_3825477, EPI_ISL_3825478	Hosp. Pediatrico Dr. Avelino Castelán	Laboratorio de Biología Molecular, Instituto de Medicina Regional on behalf of 'Proyecto Argentino Interinstitucional de genómica de SARS-CoV-2' (PAIS Consortium)	Bettina Brusés; Gioia Lucia Marino; Griselda Oria; Horacio Lucero.; Javier Mussin; Julieta Ronchi; Laura Formichelli; María Andrea Gili; María Cecilia López; Melina Lorenzini Campos; Raúl Maximiliano Acevedo
EPI_ISL_3690060, EPI_ISL_3690065, EPI_ISL_3690066, EPI_ISL_3690075, EPI_ISL_3690085, EPI_ISL_3690087, EPI_ISL_3690088, EPI_ISL_3690089, EPI_ISL_3690090, EPI_ISL_3690094, EPI_ISL_3690095, EPI_ISL_3690096, EPI_ISL_3690097, EPI_ISL_3690098, EPI_ISL_3690099, EPI_ISL_3690110, EPI_ISL_3690114, EPI_ISL_3690124, EPI_ISL_3690126, EPI_ISL_3690127, EPI_ISL_3690128, EPI_ISL_3690129, EPI_ISL_3690130, EPI_ISL_3690131, EPI_ISL_3690132, EPI_ISL_3690133, EPI_ISL_3690134, EPI_ISL_3690135, EPI_ISL_3690136, EPI_ISL_3690137, EPI_ISL_3690141, EPI_ISL_3690150, EPI_ISL_3690155, EPI_ISL_3690156, EPI_ISL_3690158, EPI_ISL_3690192, EPI_ISL_3690200, EPI_ISL_3690202, EPI_ISL_3690203, EPI_ISL_3690204, EPI_ISL_3690205, EPI_ISL_3690206, EPI_ISL_3690207, EPI_ISL_3690208, EPI_ISL_3690209, EPI_ISL_3690210, EPI_ISL_3690211, EPI_ISL_3690212, EPI_ISL_3690213, EPI_ISL_3690215, EPI_ISL_3690216, EPI_ISL_3690219, EPI_ISL_3690220, EPI_ISL_3690221, EPI_ISL_3690222, EPI_ISL_3690226, EPI_ISL_3690227, EPI_ISL_3690251, EPI_ISL_3690252, EPI_ISL_3690253, EPI_ISL_3690254, EPI_ISL_3690255, EPI_ISL_3690256, EPI_ISL_3690257, EPI_ISL_3690258, EPI_ISL_3690259, EPI_ISL_3690406, EPI_ISL_3690407, EPI_ISL_3690501, EPI_ISL_3690502, EPI_ISL_3690503, EPI_ISL_3690511, EPI_ISL_3690512, EPI_ISL_3690513, EPI_ISL_3690514, EPI_ISL_3690514, EPI_ISL_3690520, EPI_ISL_3690521, EPI_ISL_3690539, EPI_ISL_3801397, EPI_ISL_3801398, EPI_ISL_3801493, EPI_ISL_3801494, EPI_ISL_3801495, EPI_ISL_3801496, EPI_ISL_3801497, EPI_ISL_3801498, EPI_ISL_3801499, EPI_ISL_3801500, EPI_ISL_3801501, EPI_ISL_3801502, EPI_ISL_3801503, EPI_ISL_3801504, EPI_ISL_3801505, EPI_ISL_3801506, EPI_ISL_3801507, EPI_ISL_3801508, EPI_ISL_3801649, EPI_ISL_3801650, EPI_ISL_3801651, EPI_ISL_3801652, EPI_ISL_3801653, EPI_ISL_3801654, EPI_ISL_3801655, EPI_ISL_3801656, EPI_ISL_3801657, EPI_ISL_3801658, EPI_ISL_3801659, EPI_ISL_3801674, EPI_ISL_3801675, EPI_ISL_3801676, EPI_ISL_3801679, EPI_ISL_3801680, EPI_ISL_3801681, EPI_ISL_3801682, EPI_ISL_3801683, EPI_ISL_3801684, EPI_ISL_3801685, EPI_ISL_3801686, EPI_ISL_3801687, EPI_ISL_3801688, EPI_ISL_3801689, EPI_ISL_3801690, EPI_ISL_3801691, EPI_ISL_3801692, EPI_ISL_3801693, EPI_ISL_3801694, EPI_ISL_3801695, EPI_ISL_3801696, EPI_ISL_3801702, EPI_ISL_3801703, EPI_ISL_3801712, EPI_ISL_3801721, EPI_ISL_3801722, EPI_ISL_3801723, EPI_ISL_3801724, EPI_ISL_3801725, EPI_ISL_3801726, EPI_ISL_3801727, EPI_ISL_3801728, EPI_ISL_3801729, EPI_ISL_3801730, EPI_ISL_3801731, EPI_ISL_3801732, EPI_ISL_3801733, EPI_ISL_3801736, EPI_ISL_3801737, EPI_ISL_3801738, EPI_ISL_3801739, EPI_ISL_3801740, EPI_ISL_3801741, EPI_ISL_3801742, EPI_ISL_3801743, EPI_ISL_3801744, EPI_ISL_3801745, EPI_ISL_3801753, EPI_ISL_3801754, EPI_ISL_3801755, EPI_ISL_3801757, EPI_ISL_3801758, EPI_ISL_3801759, EPI_ISL_3801760, EPI_ISL_3801761, EPI_ISL_3801762, EPI_ISL_3801763, EPI_ISL_3801764, EPI_ISL_3801765, EPI_ISL_3801766, EPI_ISL_3801767, EPI_ISL_3801768, EPI_ISL_3801769, EPI_ISL_3801770, EPI_ISL_3801771, EPI_ISL_3801772, EPI_ISL_3804078, EPI_ISL_3804079, EPI_ISL_3804080, EPI_ISL_3804081, EPI_ISL_3804082, EPI_ISL_3804083, EPI_ISL_3804084, EPI_ISL_3804085, EPI_ISL_3804086, EPI_ISL_3804087, EPI_ISL_3804088, EPI_ISL_3804091, EPI_ISL_3804200, EPI_ISL_3804201, EPI_ISL_3804202, EPI_ISL_3804203, EPI_ISL_3804223, EPI_ISL_3804255, EPI_ISL_3804261, EPI_ISL_3804263, EPI_ISL_3804265, EPI_ISL_3804267, EPI_ISL_3804271, EPI_ISL_3804309, EPI_ISL_3804310, EPI_ISL_3804311, EPI_ISL_3804312, EPI_ISL_3804313, EPI_ISL_3804314, EPI_ISL_3804315, EPI_ISL_3804316, EPI_ISL_3804317, EPI_ISL_3804318, EPI_ISL_3804319, EPI_ISL_3804320, EPI_ISL_3804373, EPI_ISL_3804374, EPI_ISL_3804375, EPI_ISL_3804376, EPI_ISL_3804508, EPI_ISL_3804509, EPI_ISL_3804533, EPI_ISL_3804534, EPI_ISL_3804535, EPI_ISL_3804536, EPI_ISL_3804537	National Reference Center for Viruses of Respiratory Infections, Institut Pasteur, Paris	Alexandra Ducancelle; Alix Irimia; Angela Brisebarre; Anne Cady; Anne Vachee; Anne-Cécile Hochart; Anne-France Georgel; BENSEDDICK Zehaira; BURGARD Marianne; Benjamin Maneglie; Benoit Bergues; CASTELAIN Sandrine; Camille Capel; CaméLia Mokhtari - Mercier; Christophe Malabat; Corinne Maurais; Cécile Farrugia; Céline Bressollette; Céline Ramanantsoa; DJAMOJIAN Laura; Didier Matterna; Eric Farfour; Etienne Simon-Lorrière; Eugène Castelain; Evelyne Schvoerer; FAGOUR Laurence; Frédéric Lemoine; GALEAZZI GUY; GUETTIER XAVIER; GUILLOT ELENA; GYDE Esther; Gauthier Pean De Ponilly; Guy Galeazzi; HERRMANN Cécile; Hub de Bioinformatique et Biostatistique; IRIMA ALIX; Jean Baptiste Bour; Julien Marlet; Jérôme Guinard; L. Courdavault; Laurence Louvet; Lorin de la Grandmaison Geoffroy; Louise Lefrançois; MARQUE JUILLET Stéphanie; MARTRES Pascale;	
see above	Hospital		

MOUDJAHED Haciba; Marianne Burgard; Marion Barbet; Maud Vanpeene; Méline Bizard; Olivia Raulin; Pascale Martres; Patrice Combe; Pierre Alain Billy; RAMIREZ José-Manuel; SERAZIN Valérie; Sophie Mignard; Stéphanie Van Agt; Sylvie Behilli; Sylvie Ledru; Sylvie Van der Werf; Valérie Serazin; Vincent Enouf				
EPI_ISL_3759748	Hospital ALUMINE	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759739	Hospital ANDACOLLO	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3568629	Hospital Andacollo	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759740	Hospital AÑELO	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759742	Hospital BOUQUET ROLDAN	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3568633	Hospital Buta Ranquil	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759749	Hospital CENTENARIO	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3568628	Hospital Cutral Co	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3671000, EPI_ISL_3671012, EPI_ISL_3671013, EPI_ISL_3671057	Hospital Fundacion San Vicente de Paul	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudoderis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; Maria Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez	
EPI_ISL_3759741, EPI_ISL_3759750	Hospital HELLER	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759758	Hospital JUNIN DE LOS ANDES	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3568632	Hospital Junin de los Andes	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3568630	Hospital Las Ovejas	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759751	Hospital PLOTTIER	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3671058, EPI_ISL_3671065, EPI_ISL_3721574, EPI_ISL_3721593, EPI_ISL_3721595, EPI_ISL_3721602, EPI_ISL_3721618	see above	Hospital Pablo Tobon	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudoderis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; Maria Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez	
EPI_ISL_3568634, EPI_ISL_3568637, EPI_ISL_3568638	Hospital San Martin de los Andes	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3769378	Hospital Serdang	iPROMISE, UiTM	Ariza Adnan; Fadzliah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui	
EPI_ISL_3759755	Hospital VILLA LA ANGOSTURA	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3759746, EPI_ISL_3759747	Hospital ZAPALA	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.	
EPI_ISL_3545794	Hospital de Base de Sao Jose do Rio Preto	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3762499	Hulu Perak District Health Office	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppiah J; Thayan R	
EPI_ISL_3721578, EPI_ISL_3721579, EPI_ISL_3721580, EPI_ISL_3721594, EPI_ISL_3721606, EPI_ISL_3721609, EPI_ISL_3721616, EPI_ISL_3721624	see above	ICMT-Apartado	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	
EPI_ISL_3722342, EPI_ISL_3722343, EPI_ISL_3722344, EPI_ISL_3722345, EPI_ISL_3722346, EPI_ISL_3722347, EPI_ISL_3722348, EPI_ISL_3722349, EPI_ISL_3722350, EPI_ISL_3722351, EPI_ISL_3722352, EPI_ISL_3722353, EPI_ISL_3722354, EPI_ISL_3722355, EPI_ISL_3722356, EPI_ISL_3722357, EPI_ISL_3722358, EPI_ISL_3722359, EPI_ISL_3722360, EPI_ISL_3722361, EPI_ISL_3722362, EPI_ISL_3722363, EPI_ISL_3722364, EPI_ISL_3722365, EPI_ISL_3722366, EPI_ISL_3722367, EPI_ISL_3722368, EPI_ISL_3722369, EPI_ISL_3722370, EPI_ISL_3722371, EPI_ISL_3722372, EPI_ISL_3722373, EPI_ISL_3722374, EPI_ISL_3722375, EPI_ISL_3722376, EPI_ISL_3722377, EPI_ISL_3722378, EPI_ISL_3722379, EPI_ISL_3722380, EPI_ISL_3722381, EPI_ISL_3722382, EPI_ISL_3722383, EPI_ISL_3722384, EPI_ISL_3722385, EPI_ISL_3722386, EPI_ISL_3722387, EPI_ISL_3722388, EPI_ISL_3722389, EPI_ISL_3722390, EPI_ISL_3722391, EPI_ISL_3722392, EPI_ISL_3722393, EPI_ISL_3722394, EPI_ISL_3722395, EPI_ISL_3722396, EPI_ISL_3722397, EPI_ISL_3722398, EPI_ISL_3722399, EPI_ISL_3722400, EPI_ISL_3722401, EPI_ISL_3722402, EPI_ISL_3722403, EPI_ISL_3722404, EPI_ISL_3722405, EPI_ISL_3722406, EPI_ISL_3722407, EPI_ISL_3722408, EPI_ISL_3722409, EPI_ISL_3722410, EPI_ISL_3722411, EPI_ISL_3722412, EPI_ISL_3722413, EPI_ISL_3722414, EPI_ISL_3722415, EPI_ISL_3722416, EPI_ISL_3722417, EPI_ISL_3722418, EPI_ISL_3722419, EPI_ISL_3722420, EPI_ISL_3722421, EPI_ISL_3722422, EPI_ISL_3722423, EPI_ISL_3722424, EPI_ISL_3722425, EPI_ISL_3722426, EPI_ISL_3722427	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudoderis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; Maria Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez			
see above	Idaho Bureau of Laboratories	Center for Global Health, University of New Mexico Health Sciences Center	Abigail Cortez; Aimee Ceniseros; Cassidy Vanwarmerdam; Christian Loera; Christopher Ball; Darrell Dinwiddie; Daryl Domman; Josie Santos; Kurt Schwalm; Matthew Burns; Valerie Morley	
EPI_ISL_3546893, EPI_ISL_3546894, EPI_ISL_3546895, EPI_ISL_3546896, EPI_ISL_3546897, EPI_ISL_3546898, EPI_ISL_3546899, EPI_ISL_3546900, EPI_ISL_3546901	see above	Imelda Ziekenhuis	Imelda Ziekenhuis	
EPI_ISL_3568869	Indira Gandhi Memorial Hospital	Indira Gandhi Memorial Hospital	Dagmar Obbels; Hanne Valgaeren; Johan Frans	
EPI_ISL_3611059, EPI_ISL_3611060	Infectious Disease Department of Epidemiology, Beijing Institute of Microbiology and Epidemiology	Infectious Disease Department of Epidemiology, Beijing Institute of Microbiology and Epidemiology	Dr. Milza Abdul Muhsin; Mr. Ibrahim Nishan Ahmed; Ms. Aishath Shuhudha; Ms. Aminath Nazfa; Ms. Fathimath Zimna	
EPI_ISL_3548407, EPI_ISL_3556914, EPI_ISL_3563989	InnovoLab Chile	InnovoLab Chile	Jie Bai; Lei Huang; Mai-Juan Ma	
EPI_ISL_3668286, EPI_ISL_3668558, EPI_ISL_3705058, EPI_ISL_3707316, EPI_ISL_3707497, EPI_ISL_3707591, EPI_ISL_3707803	see above	Institut de Virologie du CHU de Strasbourg	Alejandro Zuñiga; Harry Bohle	
EPI_ISL_3546585	Institute for Laboratory Diagnostics and Microbiology, Klinikum Klagenfurt am Wörthersee	Bergthaler laboratory, CeMM Research Center for Molecular Medicine of the Austrian Academy of Sciences	Fafi-Kremer Samira; Gallais Floriane; Gantner Pierre; Laugel Elodie; Solis Morgane; Velay Aurélie; Wendling Marie-Josée	
EPI_ISL_3546628, EPI_ISL_3546629, EPI_ISL_3546630, EPI_ISL_3546631	Institute for Water Quality and Resource Management, Technical University Vienna	Bergthaler laboratory, CeMM Research Center for Molecular Medicine of the Austrian Academy of Sciences	Andreas Bergthaler; Anna Schedl; Bekir Erguner; Benedikt Agerer; Christoph Bock; Fabian Amman; Jan Laine; Lukas Endler; Maelle Le Moing; Martin Senekowitsch; Matthew Thornton; Michael Schuster; Petr Triska; Thomas Penz	
EPI_ISL_3546622, EPI_ISL_3546623, EPI_ISL_3546624, EPI_ISL_3797107, EPI_ISL_3797108, EPI_ISL_3797184	Institute of Legal Medicine, Medical University of Innsbruck	Bergthaler laboratory, CeMM Research Center for Molecular Medicine of the Austrian Academy of Sciences	Andreas Bergthaler; Anna Schedl; Bekir Erguner; Benedikt Agerer; Christoph Bock; Fabian Amman; Jan Laine; Lukas Endler; Maelle Le Moing; Martin Senekowitsch; Matthew Thornton; Michael Schuster; Petr Triska; Thomas Penz	
EPI_ISL_3797084, EPI_ISL_3797085, EPI_ISL_3797086, EPI_ISL_3797087, EPI_ISL_3797088, EPI_ISL_3797093, EPI_ISL_3797094, EPI_ISL_3797095, EPI_ISL_3797098, EPI_ISL_3797099, EPI_ISL_3797102, EPI_ISL_3797103, EPI_ISL_3797104	see above	Institute of Molecular and Translational Medicine / Laboratory of Experimental Medicine, Faculty of Medicine and Dentistry, Palacky University	Barbora Blumová; Hana Jaworek; Marián Hajdúč; Rastislav Slavkovský; Vladimíra Koudeláková	
EPI_ISL_3545799	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Campinas	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	

EPI_ISL_3545781, EPI_ISL_3545786, EPI_ISL_3545787, EPI_ISL_3545788, EPI_ISL_3545789, EPI_ISL_3545796, EPI_ISL_3545800, EPI_ISL_3545801, EPI_ISL_3545802, EPI_ISL_3717840, EPI_ISL_3717841, EPI_ISL_3717842, EPI_ISL_3717843, EPI_ISL_3717844, EPI_ISL_3717845, EPI_ISL_3717846, EPI_ISL_3717847, EPI_ISL_3717848, EPI_ISL_3717849, EPI_ISL_3717850, EPI_ISL_3717851, EPI_ISL_3717852, EPI_ISL_3717853, EPI_ISL_3717854, EPI_ISL_3717855, EPI_ISL_3717856, EPI_ISL_3717857, EPI_ISL_3717858, EPI_ISL_3717859, EPI_ISL_3717860, EPI_ISL_3717861, EPI_ISL_3717862, EPI_ISL_3717863, EPI_ISL_3717864, EPI_ISL_3717865, EPI_ISL_3717866, EPI_ISL_3717867, EPI_ISL_3717868, EPI_ISL_3717869, EPI_ISL_3717870, EPI_ISL_3717871, EPI_ISL_3717872, EPI_ISL_3717873, EPI_ISL_3717874, EPI_ISL_3717875, EPI_ISL_3717887, EPI_ISL_3717889, EPI_ISL_3717890, EPI_ISL_3717891, EPI_ISL_3864599, EPI_ISL_3864602				
see above	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Marília	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3671894	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Presidente Prudente	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3671866, EPI_ISL_3671867, EPI_ISL_3671868, EPI_ISL_3671869, EPI_ISL_3671870, EPI_ISL_3671871, EPI_ISL_3671872, EPI_ISL_3671873, EPI_ISL_3671874, EPI_ISL_3671875, EPI_ISL_3671876	see above	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Presidente Prudente	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos
EPI_ISL_3545783, EPI_ISL_3545793	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Ribeirao Preto	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3671877	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Ribeirao Preto	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3717876, EPI_ISL_3717877, EPI_ISL_3717878, EPI_ISL_3717879, EPI_ISL_3717880, EPI_ISL_3717881, EPI_ISL_3717882, EPI_ISL_3717883, EPI_ISL_3717884, EPI_ISL_3717885, EPI_ISL_3717886, EPI_ISL_3717888, EPI_ISL_3717892	see above	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Santo Andre	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos
EPI_ISL_3671878	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Santo Andre	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3671879, EPI_ISL_3671880, EPI_ISL_3671881, EPI_ISL_3671882, EPI_ISL_3671883, EPI_ISL_3671884, EPI_ISL_3671885, EPI_ISL_3671886, EPI_ISL_3671887, EPI_ISL_3671888, EPI_ISL_3671889, EPI_ISL_3671890, EPI_ISL_3671891	see above	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Santos	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos
EPI_ISL_3545769, EPI_ISL_3545770, EPI_ISL_3545771, EPI_ISL_3545772, EPI_ISL_3545773, EPI_ISL_3545777, EPI_ISL_3545778, EPI_ISL_3545779, EPI_ISL_3545780	see above	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Sao Jose do Rio Preto	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos
EPI_ISL_3671892	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Sao Jose do Rio Preto	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3545774, EPI_ISL_3545775, EPI_ISL_3545776, EPI_ISL_3545782, EPI_ISL_3545784, EPI_ISL_3545785, EPI_ISL_3545790, EPI_ISL_3545791, EPI_ISL_3545797	see above	Instituto Adolfo Lutz - Regional de Sorocaba	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos
EPI_ISL_3545792, EPI_ISL_3545798, EPI_ISL_3545803, EPI_ISL_3671895, EPI_ISL_3671896, EPI_ISL_3671897, EPI_ISL_3671898, EPI_ISL_3671899, EPI_ISL_3671900, EPI_ISL_3671901, EPI_ISL_3671902, EPI_ISL_3671903, EPI_ISL_3671904, EPI_ISL_3671905, EPI_ISL_3691688, EPI_ISL_3691689, EPI_ISL_3691690, EPI_ISL_3691691, EPI_ISL_3691692, EPI_ISL_3691693, EPI_ISL_3691694, EPI_ISL_3691695, EPI_ISL_3691696, EPI_ISL_3691697, EPI_ISL_3691698, EPI_ISL_3691699, EPI_ISL_3691700, EPI_ISL_3710516, EPI_ISL_3717835, EPI_ISL_3717836, EPI_ISL_3717837, EPI_ISL_3717838, EPI_ISL_3864538, EPI_ISL_3864540, EPI_ISL_3864542, EPI_ISL_3864544, EPI_ISL_3864545, EPI_ISL_3864547, EPI_ISL_3864551, EPI_ISL_3864553, EPI_ISL_3864555, EPI_ISL_3864556, EPI_ISL_3864558, EPI_ISL_3864560, EPI_ISL_3864562, EPI_ISL_3864564, EPI_ISL_3864566, EPI_ISL_3864568, EPI_ISL_3864572, EPI_ISL_3864574, EPI_ISL_3864576, EPI_ISL_3864577, EPI_ISL_3864579, EPI_ISL_3864585, EPI_ISL_3864587, EPI_ISL_3864589, EPI_ISL_3864590, EPI_ISL_3864592, EPI_ISL_3864594, EPI_ISL_3864596, EPI_ISL_3864598	see above	Instituto Adolfo Lutz Central	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos; Marlon Benedito Nascimento Santos
EPI_ISL_3671893	Instituto Adolfo Lutz Central	Instituto Adolfo Lutz, Interdisciplinary Procedures Center, Strategic Laboratory	Caio Vinicius Dias Lopes; Claudia Regina Gonçalves; Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos; Leonardo Tadeu de Araujo; Marlon Benedito Nascimento Santos	
EPI_ISL_3761514	Instituto Adolfo Lutz Central	Instituto Adolfo Lutz, Rapid Response Center, Strategic Laboratory	Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos	
EPI_ISL_3721577, EPI_ISL_3721585, EPI_ISL_3721587, EPI_ISL_3721600, EPI_ISL_3721608, EPI_ISL_3721610, EPI_ISL_3721614, EPI_ISL_3721619, EPI_ISL_3721620	see above	Instituto Colombiano Medicina Tropical ICMT - Sede Sabaneta	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A. Ciuderis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; Maria Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez
EPI_ISL_3717559, EPI_ISL_3717560, EPI_ISL_3717561, EPI_ISL_3717563, EPI_ISL_3717564, EPI_ISL_3717565, EPI_ISL_3717566, EPI_ISL_3717567, EPI_ISL_3717568, EPI_ISL_3717569, EPI_ISL_3717571, EPI_ISL_3717572, EPI_ISL_3758009, EPI_ISL_3758010, EPI_ISL_3758011, EPI_ISL_3758013, EPI_ISL_3758014, EPI_ISL_3758015, EPI_ISL_3758017, EPI_ISL_3758018, EPI_ISL_3758019, EPI_ISL_3758020, EPI_ISL_3758021, EPI_ISL_3758022, EPI_ISL_3758024, EPI_ISL_3758025, EPI_ISL_3758027, EPI_ISL_3758028, EPI_ISL_3758029, EPI_ISL_3758030, EPI_ISL_3758031, EPI_ISL_3758032, EPI_ISL_3758034, EPI_ISL_3758035, EPI_ISL_3758036, EPI_ISL_3758037, EPI_ISL_3758038, EPI_ISL_3758040, EPI_ISL_3758041, EPI_ISL_3758042, EPI_ISL_3758044, EPI_ISL_3758046, EPI_ISL_3758048, EPI_ISL_3758051, EPI_ISL_3758052, EPI_ISL_3758054, EPI_ISL_3758056, EPI_ISL_3758057, EPI_ISL_3758058	see above	Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)	Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas (CIENI), Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)	; Alejandra Garcia-Gasca; Alejandra Garcia-Gasca; Alejandra Hernández-Terán; Alejandro Sanchez-Flores; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andreu Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Román; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gomez-Gil; Bruno Gómez-Gil; Carla Ivón Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoViGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiróz; Célida Duque Molina; Célida Martínez-Rodríguez; Célida Martínez-Rodríguez; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria Maria Molina-Salinas; Gloria Vázquez; Hector Esteban Paz-Juárez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin González-López; Jean Pierre González; Jesús Hernández; Joel Armando Vázquez-Pérez.; Jorge Salas-Hernández; José Antonio Enciso-Moreno; José Arturo Martínez-Orozco; José Esteban Muñoz-Medina; José de Jesús Nuñez Contreras; Juan Bautista Chale-Ozui; Julissa Enciso-Ibarra; Kathia Elizabeth Tapia Diaz; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matias-Florentino; Mario Mujica-Sánchez; Marissa Perez-Garcia; Marissa Pérez-Garcia; María Guadalupe Santiago Mauricio; María Guadalupe de Jesús Mireles-Rivera; Nelly Sélem-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa Maria Gutierrez Rios; Rosa Maria Gutiérrez Rios; Santiago Ávila-Rios; Selene Zárate; Susana Lopez; VerónicaMata-Haro; Victor Eduardo García-Arias; Victor Eduardo García-Arias; Victor Hugo Borja-Aburto
EPI_ISL_3827499, EPI_ISL_3827558, EPI_ISL_3827767	Instituto de Medicina Tropical & Salud Global, Universidad Iberoamericana (UNIBE)	Instituto de Medicina Tropical & Salud Global, Universidad Iberoamericana (UNIBE)	Alejandro; Calderon; Paulino-Ramirez; Robert; Vallejo Degaudenzi; Victor V.	
EPI_ISL_3838099	Instytut Matki i Dziecka	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3769355, EPI_ISL_3769356, EPI_ISL_3769357, EPI_ISL_3769358, EPI_ISL_3769359, EPI_ISL_3769360, EPI_ISL_3769361, EPI_ISL_3769362, EPI_ISL_3769363, EPI_ISL_3769365, EPI_ISL_3769366, EPI_ISL_3769367, EPI_ISL_3769368, EPI_ISL_3769369, EPI_ISL_3769370, EPI_ISL_3769371, EPI_ISL_3769372	see above	JKN PAHANG	IPROMISE, UIITM	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui
EPI_ISL_3769354	JKN Pahang		IPROMISE, UIITM	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui
EPI_ISL_3730781, EPI_ISL_3730784, EPI_ISL_3730792, EPI_ISL_3730793, EPI_ISL_3730794, EPI_ISL_3730795, EPI_ISL_3730796, EPI_ISL_3730800, EPI_ISL_3730801, EPI_ISL_3730804, EPI_ISL_3730807, EPI_ISL_3799748	see above	KALGEN INNOLAB	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Andi Utama; Anna Christina Brazja; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Asma Mujahidah; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Jedidiah Abel Mehola; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngablia Salama; Reinhart Gabriel; Ridho Assidicky; Tiranti Vindha; Vania Gavriila Wikasa; Vania Gavriila Wikasa Dhahlia Agustina Cahyono
EPI_ISL_3797869	Kampong Speu Rapid Response Team	Virology Unit, Institut Pasteur du Cambodge	Cecile Troupin; Chau Darapehak; Chin Savuth; Erik A Karlsson; Jurre Y Siegers; Kraing Sidonn; Leakhena Pum; Ly Sovann; Sophoannadeth Rath; Veasna Duong; Yi Sengdoeur	
EPI_ISL_3570914	Kampong Thom Rapid Response Team	Virology Unit, Institut Pasteur du Cambodge	Cecile Troupin; Chau Darapehak; Chin Savuth; Erik A Karlsson; Jurre Y Siegers; Kraing Sidonn; Leakhena Pum; Ly Sovann; Sophoannadeth Rath; Veasna Duong; Yi Sengdoeur	
EPI_ISL_3570942, EPI_ISL_3570944	Kandal Rapid Response Team	Virology Unit, Institut Pasteur du Cambodge	Cecile Troupin; Chau Darapehak; Chin Savuth; Erik A Karlsson; Jurre Y Siegers; Kraing Sidonn; Leakhena Pum; Ly Sovann; Sophoannadeth Rath; Veasna Duong; Yi Sengdoeur	
EPI_ISL_3723542	Kepala Batas Hospital	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppliah J; Thayan R	
EPI_ISL_3546586, EPI_ISL_3546587, EPI_ISL_3546588, EPI_ISL_3546589, EPI_ISL_3546590, EPI_ISL_3546591, EPI_ISL_3546592, EPI_ISL_3546593, EPI_ISL_3546594, EPI_ISL_3546595, EPI_ISL_3546596, EPI_ISL_3546597, EPI_ISL_3546598, EPI_ISL_3546599, EPI_ISL_3546600, EPI_ISL_3546601, EPI_ISL_3546602, EPI_ISL_3546603, EPI_ISL_3546604, EPI_ISL_3546605, EPI_ISL_3546606, EPI_ISL_3546607, EPI_ISL_3546608, EPI_ISL_3546609, EPI_ISL_3546610, EPI_ISL_3546611, EPI_ISL_3546612, EPI_ISL_3546613, EPI_ISL_3546614, EPI_ISL_3546615, EPI_ISL_3546616, EPI_ISL_3546617, EPI_ISL_3546618, EPI_ISL_3546619, EPI_ISL_3546620, EPI_ISL_3546621, EPI_ISL_3546622, EPI_ISL_3546623, EPI_ISL_3546624, EPI_ISL_3546625, EPI_ISL_3546626, EPI_ISL_3546627, EPI_ISL_3546628, EPI_ISL_3546629, EPI_ISL_3546630, EPI_ISL_3546631, EPI_ISL_3546632, EPI_ISL_3546633, EPI_ISL_3546634, EPI_ISL_3546635, EPI_ISL_3546636, EPI_ISL_3546637, EPI_ISL_3546638, EPI_ISL_3546639, EPI_ISL_3546640, EPI_ISL_3546641, EPI_ISL_3546642, EPI_ISL_3546643, EPI_ISL_3546644, EPI_ISL_3546645, EPI_ISL_3546646, EPI_ISL_3546647, EPI_ISL_3546648, EPI_ISL_3546649, EPI_ISL_3546650, EPI_ISL_3546651, EPI_ISL_3546652, EPI_ISL_3546653, EPI_ISL_3546654, EPI_ISL_3546655, EPI_ISL_3546656, EPI_ISL_3546657, EPI_ISL_3546658, EPI_ISL_3546659, EPI_ISL_3546660, EPI_ISL_3546661, EPI_ISL_3546662, EPI_ISL_3546663, EPI_ISL_3546664, EPI_ISL_3546665, EPI_ISL_3546666, EPI_ISL_3546667, EPI_ISL_3546668, EPI_ISL_3546669, EPI_ISL_3546670, EPI_ISL_3546671, EPI_ISL_3546672, EPI_ISL_3546673, EPI_ISL_3546674, EPI_ISL_3546675, EPI_ISL_3546676, EPI_ISL_3546677, EPI_ISL_3546678, EPI_ISL_3546679, EPI_ISL_3546680, EPI_ISL_3546681, EPI_ISL_3546682, EPI_ISL_3546683, EPI_ISL_3546684, EPI_ISL_3546685, EPI_ISL_3546686, EPI_ISL_3546687, EPI_ISL_3546688, EPI_ISL_3546689, EPI_ISL_3546690, EPI_ISL_3546691, EPI_ISL_3546692, EPI_ISL_3546693, EPI_ISL_3546694, EPI_ISL_3546695, EPI_ISL_3546696, EPI_ISL_3546697, EPI_ISL_3546698, EPI_ISL_3546699, EPI_ISL_3546700, EPI_ISL_3546701, EPI_ISL_3546702, EPI_ISL_3546703, EPI_ISL_3546704, EPI_ISL_3546705, EPI_ISL_3546706, EPI_ISL_3546707, EPI_ISL_3546708, EPI_ISL_3546709, EPI_ISL_3546710, EPI_ISL_3546711, EPI_ISL_3546712, EPI_ISL_3546713, EPI_ISL_3546714, EPI_ISL_3546715, EPI_ISL_3546716, EPI_ISL_3546717, EPI_ISL_3546718, EPI_ISL_3546719, EPI_ISL_3546720, EPI_ISL_3546721, EPI_ISL_3546722, EPI_ISL_3546723, EPI_ISL_3546724, EPI_ISL_3546725, EPI_ISL_3546726, EPI_ISL_3546727, EPI_ISL_3546728, EPI_ISL_3546729, EPI_ISL_3546730, EPI_ISL_3546731, EPI_ISL_3546732, EPI_ISL_3546733, EPI_ISL_3546734, EPI_ISL_3546735, EPI_ISL_3546736, EPI_ISL_3546737, EPI_ISL_3546738, EPI_ISL_3546739, EPI_ISL_3546740, EPI_ISL_3546741, EPI_ISL_3546742, EPI_ISL_3546743, EPI_ISL_3546744, EPI_ISL_3546745, EPI_ISL_3546746, EPI_ISL_3546747, EPI_ISL_3546748, EPI_ISL_3546749, EPI_ISL_3546750, EPI_ISL_3546751, EPI_ISL_3546752, EPI_ISL_3546753, EPI_ISL_3546754, EPI_ISL_3546755, EPI_ISL_3546756, EPI_ISL_3546757, EPI_ISL_3546758, EPI_ISL_3546759, EPI_ISL_3546760, EPI_ISL_3546761, EPI_ISL_3546762, EPI_ISL_3546763, EPI_ISL_3546764, EPI_ISL_3546765, EPI_ISL_3546766, EPI_ISL_3546767, EPI_ISL_3546768, EPI_ISL_3546769, EPI_ISL_3546770, EPI_ISL_3546771, EPI_ISL_3546772, EPI_ISL_3546773, EPI_ISL_3546774, EPI_ISL_3546775, EPI_ISL_3546776, EPI_ISL_3546777, EPI_ISL_3546778, EPI_ISL_3546779, EPI_ISL_3546780, EPI_ISL_3546781, EPI_ISL_3546782, EPI_ISL_3546783, EPI_ISL_3546784, EPI_ISL_3546785, EPI_ISL_3546786, EPI_ISL_3546787, EPI_ISL_3546788, EPI_ISL_3546789, EPI_ISL_3546790, EPI_ISL_3546791, EPI_ISL_3546792, EPI_ISL_3546793, EPI_ISL_3546794, EPI_ISL_3546795, EPI_ISL_3546796, EPI_ISL_3546797, EPI_ISL_3546798, EPI_ISL_3546799, EPI_ISL_3546800, EPI_ISL_3546801, EPI_ISL_3546802, EPI_ISL_3546803, EPI_ISL_3546804, EPI_ISL_3546805, EPI_ISL_3546806, EPI_ISL_3546807, EPI_ISL_3546808, EPI_ISL_3546809, EPI_ISL_3546810, EPI_ISL_3546811, EPI_ISL_3546812, EPI_ISL_3546813, EPI_ISL_3546814, EPI_ISL_3546815, EPI_ISL_3546816, EPI_ISL_3546817, EPI_ISL_3546818, EPI_ISL_3546819, EPI_ISL_3546820, EPI_ISL_3546821, EPI_ISL_3546822, EPI_ISL_3546823, EPI_ISL_3546824, EPI_ISL_3546825, EPI_ISL_3546826, EPI_ISL_3546827, EPI_ISL_3546828, EPI_ISL_3546829, EPI_ISL_3546830, EPI_ISL_3546831, EPI_ISL_3546832, EPI_ISL_3546833, EPI_ISL_3546834, EPI_ISL_3546835, EPI_ISL_3546836, EPI_ISL_3546837, EPI_ISL_3546838, EPI_ISL_3546839, EPI_ISL_3546840, EPI_ISL_3546841, EPI_ISL_3546842, EPI_ISL_3546843, EPI_ISL_3546844, EPI_ISL_3546845, EPI_ISL_3546846, EPI_ISL_3546847, EPI_ISL_3546848, EPI_ISL_3546849, EPI_ISL_3546850, EPI_ISL_3546851, EPI_ISL_3546852, EPI_ISL_3546853, EPI_ISL_3546854, EPI_ISL_3546855, EPI_ISL_3546856, EPI_ISL_3546857, EPI_ISL_3546858, EPI_ISL_3546859, EPI_ISL_3546860, EPI_ISL_3546861, EPI_ISL_3546862, EPI_ISL_3546863, EPI_ISL_3546864, EPI_ISL_3546865, EPI_ISL_3546866, EPI_ISL_3546867, EPI_ISL_3546868, EPI_ISL_3546869, EPI_ISL_3546870, EPI_ISL_3546871, EPI_ISL_3546872, EPI_ISL_3546873, EPI_ISL_3546874, EPI_ISL_3546875, EPI_ISL_3546876, EPI_ISL_3546877, EPI_ISL_3546878, EPI_ISL_3546879, EPI_ISL_3546880, EPI_ISL_3546881, EPI_ISL_3546882, EPI_ISL_3546883, EPI_ISL_3546884, EPI_ISL_3546885, EPI_ISL_3546886, EPI_ISL_3546887, EPI_ISL_3546888, EPI_ISL_3546889, EPI_ISL_3546890, EPI_ISL_3546891, EPI_ISL_3546892, EPI_ISL_3546893, EPI_ISL_3546894, EPI_ISL_3546895, EPI_ISL_3546896, EPI_ISL_3546897, EPI_ISL_3546898, EPI_ISL_3546899, EPI_ISL_3546900, EPI_ISL_3546901, EPI_ISL_3546902, EPI_ISL_3546903, EPI_ISL_3546904, EPI_ISL_3546905, EPI_ISL_3546906, EPI_ISL_3546907, EPI_ISL_3546908, EPI_ISL_3546909, EPI_ISL_3546910, EPI_ISL_3546911, EPI_ISL_3546912, EPI_ISL_3546913, EPI_ISL_3546914, EPI_ISL_3546915, EPI_ISL_3546916, EPI_ISL_3546917, EPI_ISL_3546918, EPI_ISL_3546919, EPI_ISL_3546920, EPI_ISL_3546921, EPI_ISL_3546922, EPI_ISL_3546923, EPI_ISL_3546924, EPI_ISL_3546925, EPI_ISL_3546926, EPI_ISL_3546927, EPI_ISL_3546928, EPI_ISL_3546929, EPI_ISL_3546930, EPI_ISL_3546931, EPI_ISL_3546932, EPI_ISL_3546933, EPI_ISL_3546934, EPI_ISL_3546935, EPI_ISL_3546936, EPI_ISL_3546937, EPI_ISL_3546938, EPI_ISL_3546939, EPI_ISL_3546940, EPI_ISL_3546941, EPI_ISL_3546942, EPI_ISL_3546943, EPI_ISL_3546944, EPI_ISL_3546945, EPI_ISL_3546946, EPI_ISL_3546947, EPI_ISL_3546948, EPI_ISL_3546949, EPI_ISL_3546950, EPI_ISL_3546951, EPI_ISL_3546952, EPI_ISL_3546953, EPI_ISL_3546954, EPI_ISL_3546955, EPI_ISL_3546956, EPI_ISL_3546957, EPI_ISL_3546958, EPI_ISL_3546959, EPI_ISL_3546960, EPI_ISL_3546961, EPI_ISL_3546962, EPI_ISL_3546963, EPI_ISL_3546964, EPI_ISL_3546965, EPI_ISL_3546966, EPI_ISL_3546967, EPI_ISL_3546968, EPI_ISL_3546969, EPI_ISL_3546970, EPI_ISL_3546971, EPI_ISL_3546972, EPI_ISL_3546973, EPI_ISL_3546974, EPI_ISL_3546975, EPI_ISL_3546976, EPI_ISL_3546977, EPI_ISL_3546978, EPI_ISL_3546979, EPI_ISL_3546980, EPI_ISL_3546981, EPI_ISL_3546982, EPI_ISL_3546983, EPI_ISL_3546984, EPI_ISL_3546985, EPI_ISL_3546986, EPI_ISL_3546987, EPI_ISL_3546988, EPI_ISL_3546989, EPI_ISL_3546990, EPI_ISL_3546991, EPI_ISL_3546992, EPI_ISL_3546993, EPI_ISL_3546994, EPI_ISL_3546995, EPI_ISL_3546996, EPI_ISL_3546997, EPI_ISL_3546998, EPI_ISL_3546999, EPI_ISL_3547000, EPI_ISL_3547001, EPI_ISL_3547002, EPI_ISL_3547003, EPI_ISL_3547004, EPI_ISL_3547005, EPI_ISL_3547006, EPI_ISL_3547007, EPI_ISL_3547008, EPI_ISL_3547009, EPI_ISL_3547010, EPI_ISL_3547011, EPI_ISL_3547012, EPI_ISL_3547013, EPI_ISL_3547014, EPI_ISL_3547015, EPI_ISL_3547016, EPI_ISL_3547017, EPI_ISL_3547018, EPI_ISL_3547019, EPI_ISL_3547020, EPI_ISL_3547021, EPI_ISL_3547022, EPI_ISL_3547023, EPI_ISL_3547024, EPI_ISL_3547025, EPI_ISL_3547026, EPI_ISL_3547027, EPI_ISL_3547028, EPI_ISL_3547029, EPI_ISL_3547030, EPI_ISL_3547031, EPI_ISL_3547032, EPI_ISL_3547033, EPI_ISL_3547034, EPI_ISL_3547035, EPI_ISL_3547036, EPI_ISL_3547037, EPI_ISL_3547038,				

[illegible]

see above	LBM Cerballiance Busca	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3696268, EPI_ISL_3696269, EPI_ISL_3696270, EPI_ISL_3696271, EPI_ISL_3824354	LBM Cerballiance CL de l'Union	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631675	LBM Cerballiance Castanet	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547529, EPI_ISL_3547531, EPI_ISL_3547532, EPI_ISL_3547536, EPI_ISL_3547540, EPI_ISL_3547542, EPI_ISL_3547544, EPI_ISL_3547546, EPI_ISL_3547563			
see above	LBM Cerballiance Croix De Pierre	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547523, EPI_ISL_3547524, EPI_ISL_3547525, EPI_ISL_3547526, EPI_ISL_3547535, EPI_ISL_3631725	LBM Cerballiance Deltour	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547558, EPI_ISL_3547566, EPI_ISL_3547567, EPI_ISL_3547571, EPI_ISL_3631672	LBM Cerballiance Fontaines	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547543, EPI_ISL_3547549	LBM Cerballiance L'Union	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3696289	LBM Cerballiance Lameilhe	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631715	LBM Cerballiance Mazamet	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547554	LBM Cerballiance Mondonville	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631733, EPI_ISL_3631734	LBM Cerballiance Montauban	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547560, EPI_ISL_3631676, EPI_ISL_3718705	LBM Cerballiance Rangueil	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631720	LBM Cerballiance Republique	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547556, EPI_ISL_3631735	LBM Cerballiance St Alban	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3547534, EPI_ISL_3547557, EPI_ISL_3547568, EPI_ISL_3631673, EPI_ISL_3631730	LBM Cerballiance Villefranche	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824453	LBM Cergy St Christophe	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693048, EPI_ISL_3693050	LBM Chilly - Gragny	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668562, EPI_ISL_3668563, EPI_ISL_3668564, EPI_ISL_3668565, EPI_ISL_3824398	LBM Clayes Sous Bois	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668588	LBM Cogolin	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668561, EPI_ISL_3668626, EPI_ISL_3693053, EPI_ISL_3693058, EPI_ISL_3693061, EPI_ISL_3693062, EPI_ISL_3693064, EPI_ISL_3693065, EPI_ISL_3696261, EPI_ISL_3696262, EPI_ISL_3696263, EPI_ISL_3696264, EPI_ISL_3696265, EPI_ISL_3696266, EPI_ISL_3696278, EPI_ISL_3696279, EPI_ISL_3716909, EPI_ISL_3824449			Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
see above	LBM Courcouronnes	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718694	LBM Cros de Cagnes	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824380	LBM Emile Brumpt	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824375	LBM Enghien les Bains	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3696275	LBM Exalab Bassens	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631700	LBM Exalab Biganos	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631712, EPI_ISL_3631713, EPI_ISL_3696276	LBM Exalab Biscarrosse	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631691, EPI_ISL_3631692	LBM Exalab Caud Pasteur	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631679, EPI_ISL_3631680, EPI_ISL_3631682, EPI_ISL_3631693, EPI_ISL_3631702	LBM Exalab Cauderan	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631698	LBM Exalab Cavignac	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631705	LBM Exalab Langoiran	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631704, EPI_ISL_3631707	LBM Exalab Le Bouscat	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631683, EPI_ISL_3631689	LBM Exalab Merignac	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631703	LBM Exalab Pey Berland	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631681	LBM Exalab St Jean d'Illac	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631729	LBM Exalab St-Andre	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631686, EPI_ISL_3631687, EPI_ISL_3631688, EPI_ISL_3631706	LBM Exalab St-Augustin	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631684, EPI_ISL_3631685, EPI_ISL_3631690	LBM Exalab Villenave	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631695	LBM Exalab la Teste De Buch	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3696303	LBM Fabregas	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718677, EPI_ISL_3824351	LBM Grasse - Le Moulin	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657041, EPI_ISL_3657042, EPI_ISL_3693051, EPI_ISL_3824382	LBM Grigny	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657040, EPI_ISL_3824402	LBM Jacques Cartier	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657043,	LBM Juvisy	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza

EPI_ISL_3657044, EPI_ISL_3693055	LBM Kremlin-Bicetre	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693040 EPI_ISL_3668598, EPI_ISL_3696267	LBM Lardy LBM Le Grand Saint Jean	CERBA HealthCare CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824482 EPI_ISL_3693023, EPI_ISL_3693035	LBM Lescaoux LBM Limours	CERBA HealthCare CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3631714 EPI_ISL_3668597	LBM Marmande Jean Jaures LBM Montparnasse	CERBA HealthCare CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657066, EPI_ISL_3693031, EPI_ISL_3693039, EPI_ISL_3693042, EPI_ISL_3693043, EPI_ISL_3693049, EPI_ISL_3693052, EPI_ISL_3693056, EPI_ISL_3693059			
see above	LBM Pages Saint Mathieu de Treviers	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693030 EPI_ISL_3693027	LBM Pages le Vigan LBM Paray	CERBA HealthCare CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3696258, EPI_ISL_3696259, EPI_ISL_3696260, EPI_ISL_3696280, EPI_ISL_3696286, EPI_ISL_3696287, EPI_ISL_3696290, EPI_ISL_3696292, EPI_ISL_3696293, EPI_ISL_3696294, EPI_ISL_3696295, EPI_ISL_3696296, EPI_ISL_3696297, EPI_ISL_3696298, EPI_ISL_3696299, EPI_ISL_3696300, EPI_ISL_3696301, EPI_ISL_3696304, EPI_ISL_3696305, EPI_ISL_3696306, EPI_ISL_3696307, EPI_ISL_3696308, EPI_ISL_3696309, EPI_ISL_3696310, EPI_ISL_3696311, EPI_ISL_3696312, EPI_ISL_3696316, EPI_ISL_3696317, EPI_ISL_3696318, EPI_ISL_3696319, EPI_ISL_3696320, EPI_ISL_3718673, EPI_ISL_3718674, EPI_ISL_3718675, EPI_ISL_3718679, EPI_ISL_3718680, EPI_ISL_3718683, EPI_ISL_3718682, EPI_ISL_3718683, EPI_ISL_3718687, EPI_ISL_3718688, EPI_ISL_3718689, EPI_ISL_3718690, EPI_ISL_3718691, EPI_ISL_3718695, EPI_ISL_3718696, EPI_ISL_3718697, EPI_ISL_3718698, EPI_ISL_3718700, EPI_ISL_3718701, EPI_ISL_3718702, EPI_ISL_3718703, EPI_ISL_3718704, EPI_ISL_3718706, EPI_ISL_3718707, EPI_ISL_3718708, EPI_ISL_3718709, EPI_ISL_3718710, EPI_ISL_3718711, EPI_ISL_3718712, EPI_ISL_3718713, EPI_ISL_3718714, EPI_ISL_3718715, EPI_ISL_3718718, EPI_ISL_3718719, EPI_ISL_3718720, EPI_ISL_3718721, EPI_ISL_3718722, EPI_ISL_3718727, EPI_ISL_3718728, EPI_ISL_3718729, EPI_ISL_3718730, EPI_ISL_3718731, EPI_ISL_3718733, EPI_ISL_3718735, EPI_ISL_3718736, EPI_ISL_3718737, EPI_ISL_3718738, EPI_ISL_3718739, EPI_ISL_3718740, EPI_ISL_3718741, EPI_ISL_3718742, EPI_ISL_3718743, EPI_ISL_3718744, EPI_ISL_3718745, EPI_ISL_3718746, EPI_ISL_3718747, EPI_ISL_3718748, EPI_ISL_3718749, EPI_ISL_3718750, EPI_ISL_3718751, EPI_ISL_3718752, EPI_ISL_3718753, EPI_ISL_3718754, EPI_ISL_3718755, EPI_ISL_3718756, EPI_ISL_3718757, EPI_ISL_3718758, EPI_ISL_3718759, EPI_ISL_3718760, EPI_ISL_3718761, EPI_ISL_3718762, EPI_ISL_3718763, EPI_ISL_3718764, EPI_ISL_3718765, EPI_ISL_3718766, EPI_ISL_3718767, EPI_ISL_3718768, EPI_ISL_3718769, EPI_ISL_3718770, EPI_ISL_3718771, EPI_ISL_3718772, EPI_ISL_3718773, EPI_ISL_3718774, EPI_ISL_3718775, EPI_ISL_3718776, EPI_ISL_3718777, EPI_ISL_3718778, EPI_ISL_3718779, EPI_ISL_3718780, EPI_ISL_3718781, EPI_ISL_3718782, EPI_ISL_3718783, EPI_ISL_3718784, EPI_ISL_3718785, EPI_ISL_3718786, EPI_ISL_3718787, EPI_ISL_3718788, EPI_ISL_3718789, EPI_ISL_3718790, EPI_ISL_3718791, EPI_ISL_3718792, EPI_ISL_3718793, EPI_ISL_3718794, EPI_ISL_3718795, EPI_ISL_3718796, EPI_ISL_3718797, EPI_ISL_3718798, EPI_ISL_3718799, EPI_ISL_3718800, EPI_ISL_3718801, EPI_ISL_3718802, EPI_ISL_3718803, EPI_ISL_3718804, EPI_ISL_3718805, EPI_ISL_3718806, EPI_ISL_3718807, EPI_ISL_3718808, EPI_ISL_3718809, EPI_ISL_3718810, EPI_ISL_3718811, EPI_ISL_3718812, EPI_ISL_3718813, EPI_ISL_3718814, EPI_ISL_3718815, EPI_ISL_3718816, EPI_ISL_3718817, EPI_ISL_3718818, EPI_ISL_3718819, EPI_ISL_3718820, EPI_ISL_3718821, EPI_ISL_3718822, EPI_ISL_3718823, EPI_ISL_3718824, EPI_ISL_3718825, EPI_ISL_3718826, EPI_ISL_3718827, EPI_ISL_3718828, EPI_ISL_3718829, EPI_ISL_3718830, EPI_ISL_3718831, EPI_ISL_3718832, EPI_ISL_3718833, EPI_ISL_3718834, EPI_ISL_3718835, EPI_ISL_3718836, EPI_ISL_3718837, EPI_ISL_3718838, EPI_ISL_3718839, EPI_ISL_3718840, EPI_ISL_3718841, EPI_ISL_3718842, EPI_ISL_3718843, EPI_ISL_3718844, EPI_ISL_3718845, EPI_ISL_3718846, EPI_ISL_3718847, EPI_ISL_3718848, EPI_ISL_3718849, EPI_ISL_3718850, EPI_ISL_3718851, EPI_ISL_3718852, EPI_ISL_3718853, EPI_ISL_3718854, EPI_ISL_3718855, EPI_ISL_3718856, EPI_ISL_3718857, EPI_ISL_3718858, EPI_ISL_3718859, EPI_ISL_3718860, EPI_ISL_3718861, EPI_ISL_3718862, EPI_ISL_3718863, EPI_ISL_3718864, EPI_ISL_3718865, EPI_ISL_3718866, EPI_ISL_3718867, EPI_ISL_3718868, EPI_ISL_3718869, EPI_ISL_3718870, EPI_ISL_3718871, EPI_ISL_3718872, EPI_ISL_3718873, EPI_ISL_3718874, EPI_ISL_3718875, EPI_ISL_3718876, EPI_ISL_3718877, EPI_ISL_3718878, EPI_ISL_3718879, EPI_ISL_3718880, EPI_ISL_3718881, EPI_ISL_3718882, EPI_ISL_3718883, EPI_ISL_3718884, EPI_ISL_3718885, EPI_ISL_3718886, EPI_ISL_3718887, EPI_ISL_3718888, EPI_ISL_3718889, EPI_ISL_3718890, EPI_ISL_3718891, EPI_ISL_3718892, EPI_ISL_3718893, EPI_ISL_3718894, EPI_ISL_3718895, EPI_ISL_3718896, EPI_ISL_3718897, EPI_ISL_3718898, EPI_ISL_3718899, EPI_ISL_3718900, EPI_ISL_3718901, EPI_ISL_3718902, EPI_ISL_3718903, EPI_ISL_3718904, EPI_ISL_3718905, EPI_ISL_3718906, EPI_ISL_3718907, EPI_ISL_3718908, EPI_ISL_3718909, EPI_ISL_3718910, EPI_ISL_3718911, EPI_ISL_3718912, EPI_ISL_3718913, EPI_ISL_3718914, EPI_ISL_3718915, EPI_ISL_3718916, EPI_ISL_3718917, EPI_ISL_3718918, EPI_ISL_3718919, EPI_ISL_3718920, EPI_ISL_3718921, EPI_ISL_3718922, EPI_ISL_3718923, EPI_ISL_3718924, EPI_ISL_3718925, EPI_ISL_3718926, EPI_ISL_3718927, EPI_ISL_3718928, EPI_ISL_3718929, EPI_ISL_3718930, EPI_ISL_3718931, EPI_ISL_3718932, EPI_ISL_3718933, EPI_ISL_3718934, EPI_ISL_3718935, EPI_ISL_3718936, EPI_ISL_3718937, EPI_ISL_3718938, EPI_ISL_3718939, EPI_ISL_3718940, EPI_ISL_3718941, EPI_ISL_3718942, EPI_ISL_3718943, EPI_ISL_3718944, EPI_ISL_3718945, EPI_ISL_3718946, EPI_ISL_3718947, EPI_ISL_3718948, EPI_ISL_3718949, EPI_ISL_3718950, EPI_ISL_3718951, EPI_ISL_3718952, EPI_ISL_3718953, EPI_ISL_3718954, EPI_ISL_3718955, EPI_ISL_3718956, EPI_ISL_3718957, EPI_ISL_3718958, EPI_ISL_3718959, EPI_ISL_3718960, EPI_ISL_3718961, EPI_ISL_3718962, EPI_ISL_3718963, EPI_ISL_3718964, EPI_ISL_3718965, EPI_ISL_3718966, EPI_ISL_3718967, EPI_ISL_3718968, EPI_ISL_3718969, EPI_ISL_3718970, EPI_ISL_3718971, EPI_ISL_3718972, EPI_ISL_3718973, EPI_ISL_3718974, EPI_ISL_3718975, EPI_ISL_3718976, EPI_ISL_3718977, EPI_ISL_3718978, EPI_ISL_3718979, EPI_ISL_3718980, EPI_ISL_3718981, EPI_ISL_3718982, EPI_ISL_3718983, EPI_ISL_3718984, EPI_ISL_3718985, EPI_ISL_3718986, EPI_ISL_3718987, EPI_ISL_3718988, EPI_ISL_3718989, EPI_ISL_3718990, EPI_ISL_3718991, EPI_ISL_3718992, EPI_ISL_3718993, EPI_ISL_3718994, EPI_ISL_3718995, EPI_ISL_3718996, EPI_ISL_3718997, EPI_ISL_3718998, EPI_ISL_3718999, EPI_ISL_3719000, EPI_ISL_3719001, EPI_ISL_3719002, EPI_ISL_3719003, EPI_ISL_3719004, EPI_ISL_3719005, EPI_ISL_3719006, EPI_ISL_3719007, EPI_ISL_3719008, EPI_ISL_3719009, EPI_ISL_3719010, EPI_ISL_3719011, EPI_ISL_3719012, EPI_ISL_3719013, EPI_ISL_3719014, EPI_ISL_3719015, EPI_ISL_3719016, EPI_ISL_3719017, EPI_ISL_3719018, EPI_ISL_3719019, EPI_ISL_3719020, EPI_ISL_3719021, EPI_ISL_3719022, EPI_ISL_3719023, EPI_ISL_3719024, EPI_ISL_3719025, EPI_ISL_3719026, EPI_ISL_3719027, EPI_ISL_3719028, EPI_ISL_3719029, EPI_ISL_3719030, EPI_ISL_3719031, EPI_ISL_3719032, EPI_ISL_3719033, EPI_ISL_3719034, EPI_ISL_3719035, EPI_ISL_3719036, EPI_ISL_3719037, EPI_ISL_3719038, EPI_ISL_3719039, EPI_ISL_3719040, EPI_ISL_3719041, EPI_ISL_3719042, EPI_ISL_3719043, EPI_ISL_3719044, EPI_ISL_3719045, EPI_ISL_3719046, EPI_ISL_3719047, EPI_ISL_3719048, EPI_ISL_3719049, EPI_ISL_3719050, EPI_ISL_3719051, EPI_ISL_3719052, EPI_ISL_3719053, EPI_ISL_3719054, EPI_ISL_3719055, EPI_ISL_3719056, EPI_ISL_3719057, EPI_ISL_3719058, EPI_ISL_3719059, EPI_ISL_3719060, EPI_ISL_3719061, EPI_ISL_3719062, EPI_ISL_3719063, EPI_ISL_3719064, EPI_ISL_3719065, EPI_ISL_3719066, EPI_ISL_3719067, EPI_ISL_3719068, EPI_ISL_3719069, EPI_ISL_3719070, EPI_ISL_3719071, EPI_ISL_3719072, EPI_ISL_3719073, EPI_ISL_3719074, EPI_ISL_3719075, EPI_ISL_3719076, EPI_ISL_3719077, EPI_ISL_3719078, EPI_ISL_3719079, EPI_ISL_3719080, EPI_ISL_3719081, EPI_ISL_3719082, EPI_ISL_3719083, EPI_ISL_3719084, EPI_ISL_3719085, EPI_ISL_3719086, EPI_ISL_3719087, EPI_ISL_3719088, EPI_ISL_3719089, EPI_ISL_3719090, EPI_ISL_3719091, EPI_ISL_3719092, EPI_ISL_3719093, EPI_ISL_3719094, EPI_ISL_3719095, EPI_ISL_3719096, EPI_ISL_3719097, EPI_ISL_3719098, EPI_ISL_3719099, EPI_ISL_3719100, EPI_ISL_3719101, EPI_ISL_3719102, EPI_ISL_3719103, EPI_ISL_3719104, EPI_ISL_3719105, EPI_ISL_3719106, EPI_ISL_3719107, EPI_ISL_3719108, EPI_ISL_3719109, EPI_ISL_3719110, EPI_ISL_3719111, EPI_ISL_3719112, EPI_ISL_3719113, EPI_ISL_3719114, EPI_ISL_3719115, EPI_ISL_3719116, EPI_ISL_3719117, EPI_ISL_3719118, EPI_ISL_3719119, EPI_ISL_3719120, EPI_ISL_3719121, EPI_ISL_3719122, EPI_ISL_3719123, EPI_ISL_3719124, EPI_ISL_3719125, EPI_ISL_3719126, EPI_ISL_3719127, EPI_ISL_3719128, EPI_ISL_3719129, EPI_ISL_3719130, EPI_ISL_3719131, EPI_ISL_3719132, EPI_ISL_3719133, EPI_ISL_3719134, EPI_ISL_3719135, EPI_ISL_3719136, EPI_ISL_3719137, EPI_ISL_3719138, EPI_ISL_3719139, EPI_ISL_3719140, EPI_ISL_3719141, EPI_ISL_3719142, EPI_ISL_3719143, EPI_ISL_3719144, EPI_ISL_3719145, EPI_ISL_3719146, EPI_ISL_3719147, EPI_ISL_3719148, EPI_ISL_3719149, EPI_ISL_3719150, EPI_ISL_3719151, EPI_ISL_3719152, EPI_ISL_3719153, EPI_ISL_3719154, EPI_ISL_3719155, EPI_ISL_3719156, EPI_ISL_3719157, EPI_ISL_3719158, EPI_ISL_3719159, EPI_ISL_3719160, EPI_ISL_3719161, EPI_ISL_3719162, EPI_ISL_3719163, EPI_ISL_3719164, EPI_ISL_3719165, EPI_ISL_3719166, EPI_ISL_3719167, EPI_ISL_3719168, EPI_ISL_3719169, EPI_ISL_3719170, EPI_ISL_3719171, EPI_ISL_3719172, EPI_ISL_3719173, EPI_ISL_3719174, EPI_ISL_3719175, EPI_ISL_3719176, EPI_ISL_3719177, EPI_ISL_3719178, EPI_ISL_3719179, EPI_ISL_3719180, EPI_ISL_3719181, EPI_ISL_3719182, EPI_ISL_3719183, EPI_ISL_3719184, EPI_ISL_3719185, EPI_ISL_3719186, EPI_ISL_3719187, EPI_ISL_3719188, EPI_ISL_3719189, EPI_ISL_3719190, EPI_ISL_3719191, EPI_ISL_3719192, EPI_ISL_3719193, EPI_ISL_3719194, EPI_ISL_3719195, EPI_ISL_3719196, EPI_ISL_3719197, EPI_ISL_3719198, EPI_ISL_3719199, EPI_ISL_3719200, EPI_ISL_3719201, EPI_ISL_3719202, EPI_ISL_3719203, EPI_ISL_3719204, EPI_ISL_3719205, EPI_ISL_3719206, EPI_ISL_3719207, EPI_ISL_3719208, EPI_ISL_3719209, EPI_ISL_3719210, EPI_ISL_3719211, EPI_ISL_3719212, EPI_ISL_3719213, EPI_ISL_3719214, EPI_ISL_3719215, EPI_ISL_3719216, EPI_ISL_3719217, EPI_ISL_3719218, EPI_ISL_3719219, EPI_ISL_3719220, EPI_ISL_3719221, EPI_ISL_3719222, EPI_ISL_3719223, EPI_ISL_3719224, EPI_ISL_3719225, EPI_ISL_3719226, EPI_ISL_3719227, EPI_ISL_3719228, EPI_ISL_3719229, EPI_ISL_3719230, EPI_ISL_3719231, EPI_ISL_3719232, EPI_ISL_3719233, EPI_ISL_3719234, EPI_ISL_3719235, EPI_ISL_3719236, EPI_ISL_3719237, EPI_ISL_3719238, EPI_ISL_3719239, EPI_ISL_3719240, EPI_ISL_3719241, EPI_ISL_3719242, EPI_ISL_3719243, EPI_ISL_3719244, EPI_ISL_3719245, EPI_ISL_3719246, EPI_ISL_3719247, EPI_ISL_3719248, EPI_ISL_3719249, EPI_ISL_3719250, EPI_ISL_3719251, EPI_ISL_3719252, EPI_ISL_3719253, EPI_ISL_3719254, EPI_ISL_3719255, EPI_ISL_3719256, EPI_ISL_3719257, EPI_ISL_3719258, EPI_ISL_3719259, EPI_ISL_3719260, EPI_ISL_3719261, EPI_ISL_3719262, EPI_ISL_3719263, EPI_ISL_3719264, EPI_ISL_3719265, EPI_ISL_3719266, EPI_ISL_3719267, EPI_ISL_3719268, EPI_ISL_3719269, EPI_ISL_3719270, EPI_ISL_3719271, EPI_ISL_3719272, EPI_ISL_3719273, EPI_ISL_3719274, EPI_ISL_3719275, EPI_ISL_3719276, EPI_ISL_3719277, EPI_ISL_3719278, EPI_ISL_3719279, EPI_ISL_3719280, EPI_ISL_3719281, EPI_ISL_3719282, EPI_ISL_3719283, EPI_ISL_3719284, EPI_ISL_3719285, EPI_ISL_3719286, EPI_ISL_3719287, EPI_ISL_3719288, EPI_ISL_3719289, EPI_ISL_3719290, EPI_ISL_3719291, EPI_ISL_3719292, EPI_ISL_3719293, EPI_ISL_3719294, EPI_ISL_3719295, EPI_ISL_3719296, EPI_ISL_3719297, EPI_ISL_3719298, EPI_ISL_3719299, EPI_ISL_3719300, EPI_ISL_3719301, EPI_ISL_3719302, EPI_ISL_3719303, EPI_ISL_3719304, EPI_ISL_3719305, EPI_ISL_3719306, EPI_ISL_3719307, EPI_ISL_3719308, EPI_ISL_3719309, EPI_ISL_3719310, EPI_ISL_3719311, EPI_ISL_3719312, EPI_ISL_3719313, EPI_ISL_3719314, EPI_ISL_3719315, EPI_ISL_3719316, EPI_ISL_3719317, EPI_ISL_3719318, EPI_ISL_3719319, EPI_ISL_3719320, EPI_ISL_3719321, EPI_ISL_3719322, EPI_ISL_3719323, EPI_ISL_3719324, EPI_ISL_3719325, EPI_ISL_3719326, EPI_ISL_3719327, EPI_ISL_3719328, EPI_ISL_3719329, EPI_ISL_3719330, EPI_ISL_3719331, EPI_ISL_3719332, EPI_ISL_3719333, EPI_ISL_3719334, EPI_ISL_3719335, EPI_ISL_3719336, EPI_ISL_3719337, EPI_ISL_3719338, EPI_ISL_3719339, EPI_ISL_3719340, EPI_ISL_3719341, EPI_ISL_3719342, EPI_ISL_3719343, EPI_ISL_3719344, EPI_ISL_3719345, EPI_ISL_3719346, EPI_ISL_3719347, EPI_ISL_3719348, EPI_ISL_3719349, EPI_ISL_3719350, EPI_ISL_3719351, EPI_ISL_3719352, EPI_ISL_3719353, EPI_ISL_3719354, EPI_ISL_3719355, EPI_ISL_3719356, EPI_ISL_3719357, EPI_ISL_3719358, EPI_ISL_3719359, EPI_ISL_3719360, EPI_ISL_3719361, EPI_ISL_3719362, EPI_ISL_3719363, EPI_ISL_3719364, EPI_ISL_3719365, EPI_ISL_3719366, EPI_ISL_3719367, EPI_ISL_3719368, EPI_ISL_3719369, EPI_ISL_3719370, EPI_ISL_3719371, EPI_ISL_3719372, EPI_ISL_3719373, EPI_ISL_3719374, EPI_ISL_3719375, EPI_ISL_3719376, EPI_ISL_3719377, EPI_ISL_3719378, EPI_ISL_3719379, EPI_ISL_3719380, EPI_ISL_3719381, EPI_ISL_3719382, EPI_ISL_3719383, EPI_ISL_3719384, EPI_ISL_3719385, EPI_ISL_3719386, EPI_ISL_3719387, EPI_ISL_3719388, EPI_ISL_3719389, EPI_ISL_3719390, EPI_ISL_3719391, EPI_ISL_3719392, EPI_ISL_3719393, EPI_ISL_3719394, EPI_ISL_3719395, EPI_ISL_3719396, EPI_ISL_3719397, EPI_ISL_3719398, EPI_ISL_3719399, EPI_ISL_3719400, EPI_ISL_3719401, EPI_ISL_3719402, EPI_ISL_3719403, EPI_ISL_3719404, EPI_ISL_3719405, EPI_ISL_3719406, EPI_ISL_3719407, EPI_ISL_3719408, EPI_ISL_3719409, EPI_ISL_3719410, EPI_ISL_3719411, EPI_ISL_3719412, EPI_ISL_3719413, EPI_ISL_3719414, EPI_ISL_3719415, EPI_ISL_3719416, EPI_ISL_3719417, EPI_ISL_3719418, EPI_ISL_3719419, EPI_ISL_3719420, EPI_ISL_3719421, EPI_ISL_3719422, EPI_ISL_3719423, EPI_ISL_3719424, EPI_ISL_3719425, EPI_ISL_3719426, EPI_ISL_3719427, EPI_ISL_3719428, EPI_ISL_3719429, EPI_ISL_3719430, EPI_ISL_3719431, EPI_ISL_3719432, EPI_ISL_3719433, EPI_ISL_3719434, EPI_ISL_3719435, EPI_ISL_3719436, EPI_ISL_3719437, EPI_ISL_3719438, EPI_ISL_3719439, EPI_ISL_3719440, EPI_ISL_3719441, EPI_ISL_3719442, EPI_ISL_3719443, EPI_ISL_3719444, EPI_ISL_3719445, EPI_ISL_3719446, EPI_ISL_3719447, EPI_ISL_3719448, EPI_ISL_3719449, EPI_ISL_3719450, EPI_ISL_3719451, EPI_ISL_3719452, EPI_ISL_3719453, EPI_ISL_3719454, EPI_ISL_3719455, EPI_ISL_3719456, EPI_ISL_3719457, EPI_ISL_3719458, EPI_ISL_3719459, EPI_ISL_3719460, EPI_ISL_3719461, EPI_ISL_3719462, EPI_ISL_3719463, EPI_ISL_3719464, EPI_ISL_3719465, EPI_ISL_3719466, EPI_ISL_3719467, EPI_ISL_3719468, EPI_ISL_3719469, EPI_ISL_3719470, EPI_ISL_3719471, EPI_ISL_3719472, EPI_ISL_3719473, EPI_ISL_3719474, EPI_ISL_3719475, EPI_ISL_3719476, EPI_ISL_3719477, EPI_ISL_3719478, EPI_ISL_3719479, EPI_ISL_3719480, EPI_ISL_3719481, EPI_ISL_3719482, EPI_ISL_3719483, EPI_ISL_3719484, EPI_ISL_3719485, EPI_ISL_3719486, EPI_ISL_3719487, EPI_ISL_3719488, EPI_ISL_3719489, EPI_ISL_3719490, EPI_ISL_3719491, EPI_ISL_3719492, EPI_ISL_3719493, EPI_ISL_3719494, EPI_ISL_3719495, EPI_ISL_3719496, EPI_ISL_3719497, EPI_ISL_3719498, EPI_ISL_3719499, EPI_ISL_3719500, EPI_ISL_3719501, EPI_ISL_3719502, EPI_ISL_3719503, EPI_ISL_3719504, EPI_ISL_3719505, EPI_ISL_3719506, EPI_ISL_3719507, EPI_ISL_3719508, EPI_ISL_3719509, EPI_ISL_3719510, EPI_ISL_3719511, EPI_ISL_3719512, EPI_ISL_3719513, EPI_ISL_3719514, EPI_ISL_3719515, EPI_ISL_3719516, EPI_ISL_3719517, EPI_ISL_3719518, EPI_ISL_3719519, EPI_ISL_3719520, EPI_ISL_3719521, EPI_ISL_3719522, EPI_ISL_3719523, EPI_ISL_3719524, EPI_ISL_3719525, EPI_ISL_3719526, EPI_ISL_3719527, EPI_ISL_3719528, EPI_ISL_3719529, EPI_ISL_3719530, EPI_ISL_3719531, EPI_ISL_3719532, EPI_ISL_3719533, EPI_ISL_3719534, EPI_ISL_3719535, EPI_ISL_3719536, EPI_ISL_3719537, EPI_ISL_3719538, EPI_ISL_3719539, EPI_ISL_3719540, EPI_ISL_3719541, EPI_ISL_3719542, EPI_ISL_3719543, EPI_ISL_3719544, EPI_ISL_3719545, EPI_ISL_3719546, EPI_ISL_3719547, EPI_ISL_3719548, EPI_ISL_3719549,			

ABIS Gilles; Anaïs Inquel; Agnès Brisbane; Anne Dutard; BELHOUACHI Nabila-Baptiste Moreira; BêNêDICTe Roquebert; COCCO S., COMES Jean-François; Camille Capel; Caroline Landault; Christophe Malabat; Claire Felloni; Anne Pottier; Corinne Maurfras; DESCAMPS Dominique; Denis Le Mossion; Eric Iriou; Etienne Simon-Lorière; Eve Haguenauer; FOULQUIER Jean-Baptiste; François-Xavier Le Guillou; Frédéric Lémoin; GESTIN Bérice; Gilles Abas; Grégoire Potiron; Guillaume Audin; HAUOISEE Séverine; HEYM Beate; HOLLSTEIN Anne; Hub de Bioinformatic et Biostatistique; Jean Arnard; Jérôme Benoit; Jérôme Michez; LECORRE C.; Laure Fourty; Louise Leffrançois; MIARA Philippe; MICHEZ Karine; MORIN Eric; Marie-Hélène Gaudon Louveau De La Guignery; Marie-Jeanne Blanc-Balluy; Marion Barbet; David Vanpeene; Murielle Chiron; Méline Bizard; Ophélie Said-Delattre; PASQUIER Emmanuel; POTIRON Grégoire; PRIGENT Gwendolfe; Pascale Martres; Philippe Girard; Philippe Miara; Robert Sylvie; ROQUEBERT Bénédicte; ROUSSET Dominique; S. Cocco; Sandrine Simon; Sylvie Behillily; Sylvie Van der Werf; TAMBY Patricia; TROMBERT Sabine; Thizy Gaudou; VIELLEFOND Vincent; Valentin Robet; Vincent

EPI_ISL_3657067	Labocentre	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3548629	Laboeororium RSPF	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Annisia Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Carissa Sintca Wijaya; Dhalila Agustina Cahyono; Dian Prastiti; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Neng Hilma Hamidah; Ngabila Salama; Tiranti Vindha; Vania Gavrila Wilkasa
EPI_ISL_3718692	Laboratoire BIO Sante Francois	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718693, EPI_ISL_3718725	Laboratoire BIO Sante Riviere - Salee	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3824359	Laboratoire BIO Sante Riviere Salee	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza

EPI_ISL_3718686, EPI_ISL_3718723	Laboratoire BIO Sante Robert	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718678, EPI_ISL_3718685, EPI_ISL_3718724	Laboratoire BIO Sante Ville	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693034, EPI_ISL_3693038	Laboratoire Bejart	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657070	Laboratoire Centraix	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657072	Laboratoire Clinique de Bonneveine	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693045	Laboratoire D'Eguilles	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718684, EPI_ISL_3824478	Laboratoire Dreux Churchill	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668604, EPI_ISL_3668605, EPI_ISL_3668609, EPI_ISL_3668610	Laboratoire Espace Sante	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668578, EPI_ISL_3716877	Laboratoire Etables sur Mer	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3696302	Laboratoire Etables sur mer	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3599795, EPI_ISL_3599807, EPI_ISL_3599811, EPI_ISL_3599813, EPI_ISL_3599815, EPI_ISL_3599816, EPI_ISL_3599818, EPI_ISL_3599821, EPI_ISL_3599823, EPI_ISL_3599826, EPI_ISL_3599831, EPI_ISL_3599834, EPI_ISL_3599836, EPI_ISL_3599839, EPI_ISL_3599842, EPI_ISL_3599845, EPI_ISL_3599848, EPI_ISL_3599849, EPI_ISL_3599851, EPI_ISL_3601100, EPI_ISL_3601101, EPI_ISL_3601103, EPI_ISL_3601105, EPI_ISL_3601106, EPI_ISL_3601108, EPI_ISL_3601110, EPI_ISL_3601111, EPI_ISL_3601114, EPI_ISL_3601116, EPI_ISL_3601118, EPI_ISL_3601119, EPI_ISL_3601121, EPI_ISL_3601122, EPI_ISL_3601124, EPI_ISL_3601125, EPI_ISL_3601127, EPI_ISL_3601129, EPI_ISL_3601561, EPI_ISL_3601568, EPI_ISL_3601570, EPI_ISL_3601572, EPI_ISL_3601573, EPI_ISL_3601575, EPI_ISL_3601576, EPI_ISL_3601578, EPI_ISL_3601579, EPI_ISL_3601581, EPI_ISL_3601583, EPI_ISL_3601584, EPI_ISL_3601586, EPI_ISL_3601587, EPI_ISL_3601589, EPI_ISL_3601591, EPI_ISL_3601592, EPI_ISL_3601594, EPI_ISL_3601595, EPI_ISL_3601597, EPI_ISL_3601599, EPI_ISL_3601600, EPI_ISL_3860725, EPI_ISL_3860726, EPI_ISL_3860728, EPI_ISL_3860730, EPI_ISL_3860732, EPI_ISL_3860734, EPI_ISL_3860735, EPI_ISL_3860737, EPI_ISL_3860739, EPI_ISL_3860741, EPI_ISL_3860743, EPI_ISL_3860747, EPI_ISL_3860751			
see above	Laboratoire Hôpital Sainte Musse	Laboratoire Hôpital Sainte Musse	Lionel Chollet
EPI_ISL_3668571, EPI_ISL_3668575, EPI_ISL_3668577, EPI_ISL_3668586	Laboratoire Lamballe	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657073, EPI_ISL_3657074, EPI_ISL_3657075, EPI_ISL_3657076, EPI_ISL_3693037, EPI_ISL_3693067	Laboratoire Morand Bui	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3718669	Laboratoire Pays de Sierentz	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668593, EPI_ISL_3668594, EPI_ISL_3668595, EPI_ISL_3668599, EPI_ISL_3668600	Laboratoire Plerin	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668572	Laboratoire Pleumeleuc	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693022, EPI_ISL_3693046	Laboratoire Quintetsens	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668606, EPI_ISL_3668607, EPI_ISL_3668608	Laboratoire Vialatte	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668576	Laboratoire de Calvi	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668567	Laboratoire de Lievin	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693036	Laboratoire de Mauguio	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693041	Laboratoire de St Jerome	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657027, EPI_ISL_3657028, EPI_ISL_3657029, EPI_ISL_3718717	Laboratoire de la Croix Blanche	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657071, EPI_ISL_3696291	Laboratoire de la Rotonde	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3657068, EPI_ISL_3668615, EPI_ISL_3668618	Laboratoire des 2 Ormes	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3668617	Laboratoire des 3 Lucs	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3693025	Laboratoire du Jeu de Paume	CERBA HealthCare	Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3610789, EPI_ISL_3610790, EPI_ISL_3610791, EPI_ISL_3610792, EPI_ISL_3610793, EPI_ISL_3610794, EPI_ISL_3610795, EPI_ISL_3610796, EPI_ISL_3610797, EPI_ISL_3667279, EPI_ISL_3667280, EPI_ISL_3667281, EPI_ISL_3667282, EPI_ISL_3667283, EPI_ISL_3667284, EPI_ISL_3667285, EPI_ISL_3667286, EPI_ISL_3667287, EPI_ISL_3667288, EPI_ISL_3667289, EPI_ISL_3667290, EPI_ISL_3667291, EPI_ISL_3667292, EPI_ISL_3667293, EPI_ISL_3689998, EPI_ISL_3689999, EPI_ISL_3690000, EPI_ISL_3690001, EPI_ISL_3690002, EPI_ISL_3690003, EPI_ISL_3690004, EPI_ISL_3690005, EPI_ISL_3690006, EPI_ISL_3690007, EPI_ISL_3690008, EPI_ISL_3690009, EPI_ISL_3690038, EPI_ISL_3690039, EPI_ISL_3690040, EPI_ISL_3690041, EPI_ISL_3690042, EPI_ISL_3690043, EPI_ISL_3690044, EPI_ISL_3690045, EPI_ISL_3690046, EPI_ISL_3690047, EPI_ISL_3717152, EPI_ISL_3717153, EPI_ISL_3717154, EPI_ISL_3717155, EPI_ISL_3717156, EPI_ISL_3717157, EPI_ISL_3717158, EPI_ISL_3717159, EPI_ISL_3717160, EPI_ISL_3717161, EPI_ISL_3717162, EPI_ISL_3800182, EPI_ISL_3800183, EPI_ISL_3800184, EPI_ISL_3800185, EPI_ISL_3800186, EPI_ISL_3800187, EPI_ISL_3800188, EPI_ISL_3800189, EPI_ISL_3800190, EPI_ISL_3800191, EPI_ISL_3800192, EPI_ISL_3800194, EPI_ISL_3800195, EPI_ISL_3800196, EPI_ISL_3800197, EPI_ISL_3800198, EPI_ISL_3800199, EPI_ISL_3800200, EPI_ISL_3800201, EPI_ISL_3800202, EPI_ISL_3800203, EPI_ISL_3800204, EPI_ISL_3800205, EPI_ISL_3828028, EPI_ISL_3828029, EPI_ISL_3828030, EPI_ISL_3828031, EPI_ISL_3828032, EPI_ISL_3828033, EPI_ISL_3828034, EPI_ISL_3828035, EPI_ISL_3828036, EPI_ISL_3828037, EPI_ISL_3828038, EPI_ISL_3828039, EPI_ISL_3828040, EPI_ISL_3842034, EPI_ISL_3842035, EPI_ISL_3842036, EPI_ISL_3842037, EPI_ISL_3842038, EPI_ISL_3842039, EPI_ISL_3842040, EPI_ISL_3842041, EPI_ISL_3842042, EPI_ISL_3842043, EPI_ISL_3842044, EPI_ISL_3842045			
see above	Laboratori de Referencia de Catalunya	Laboratori de Referencia de Catalunya	Bellosillo B.; Canal M.; Hernandez JJ.; Padilla E.; Ramirez A.; Vilas A.
EPI_ISL_3838164	Laboratoria Medyczne Bruss grupa ALAB sp. z o.o.; Medyczne Laboratorium Diagnostyczne, Pracownia Genetyki	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3737231, EPI_ISL_3737232, EPI_ISL_3737233, EPI_ISL_3826155, EPI_ISL_3826157, EPI_ISL_3826159, EPI_ISL_3826161, EPI_ISL_3826162, EPI_ISL_3826164, EPI_ISL_3826165, EPI_ISL_3826187, EPI_ISL_3826193			
see above	Laboratorio Analisi Osp. Città di Castello - Azienda USL Umbria1	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e Molise "G. Caporale"	Ancora M; Biagetti M; Calistri P; Cammà C; Curini V; Delli Compagni E; Di Domenico M; Di Pasquale A; Giammarioli M; Lorusso A; Malagigi V; Mangone I; Marccaci M; Puglia I; Rinaldi A; Savini G; Scialabba S; Tacconi P
EPI_ISL_3560294, EPI_ISL_3560296, EPI_ISL_3770699, EPI_ISL_3770701, EPI_ISL_3770706, EPI_ISL_3770707, EPI_ISL_3770708, EPI_ISL_3770710, EPI_ISL_3770716, EPI_ISL_3770717, EPI_ISL_3770719, EPI_ISL_3770720, EPI_ISL_3770722, EPI_ISL_3770738, EPI_ISL_3770739			
see above	Laboratorio Biologia Molecolare Sars Cov2 - UOC Laboratorio Analisi - Servizio Medicina di Laboratorio, Ospedale "San Francesco" - ATS-ASSL Nuoro	Laboratorio Biologia Molecolare Sars Cov2 - UOC Laboratorio Analisi - Servizio Medicina di Laboratorio, Ospedale "San Francesco" - ATS-ASSL Nuoro and Laboratorio specialistico UOC Ematologia - Ospedale "San Francesco" - ATS-ASSL Nuoro	Asproni Rosanna; Carta Franco; Fancello Patrizia; Fiamma Maura; Garau Maria Cristina; Mameli Giuseppe; Palmas Angelo Domenico; Pira Giovanna; Piras Giovanna; Rosu Valentina
EPI_ISL_3861188, EPI_ISL_3861190, EPI_ISL_3861192, EPI_ISL_3861194, EPI_ISL_3861196, EPI_ISL_3861198, EPI_ISL_3861202, EPI_ISL_3861207, EPI_ISL_3861215, EPI_ISL_3861217, EPI_ISL_3861222, EPI_ISL_3861224, EPI_ISL_3861225, EPI_ISL_3861227, EPI_ISL_3861229, EPI_ISL_3861233, EPI_ISL_3861237, EPI_ISL_3861241, EPI_ISL_3861245, EPI_ISL_3861247, EPI_ISL_3861337, EPI_ISL_3861342, EPI_ISL_3861347, EPI_ISL_3861351, EPI_ISL_3861367, EPI_ISL_3861371, EPI_ISL_3861383, EPI_ISL_3861385, EPI_ISL_3861387, EPI_ISL_3861389, EPI_ISL_3861390, EPI_ISL_3862480, EPI_ISL_3862487, EPI_ISL_3862491, EPI_ISL_3862495, EPI_ISL_3862497, EPI_ISL_3862499, EPI_ISL_3862501, EPI_ISL_3862503, EPI_ISL_3862504, EPI_ISL_3862506, EPI_ISL_3862508, EPI_ISL_3862523, EPI_ISL_3862527, EPI_ISL_3862532			
see above	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Píanciola on behalf of 'Proyecto Argentino Interinstitucional de genómica de SARS-CoV-2' (PAIS Consortium)	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Píanciola.; M Fernandez; M Mazzeo
EPI_ISL_3568775, EPI_ISL_3568776, EPI_ISL_3568777, EPI_ISL_3568778, EPI_ISL_3568779, EPI_ISL_3568780, EPI_ISL_3568781, EPI_ISL_3568782, EPI_ISL_3568783, EPI_ISL_3568790, EPI_ISL_3568791, EPI_ISL_3568792, EPI_ISL_3568793, EPI_ISL_3568794, EPI_ISL_3568809, EPI_ISL_3568810, EPI_ISL_3568811, EPI_ISL_3568812, EPI_ISL_3568813, EPI_ISL_3568814, EPI_ISL_3568815, EPI_ISL_3568816, EPI_ISL_3568817, EPI_ISL_3568818, EPI_ISL_3568819, EPI_ISL_3568820, EPI_ISL_3568821, EPI_ISL_3568822, EPI_ISL_3568823, EPI_ISL_3568824, EPI_ISL_3568827, EPI_ISL_3568831, EPI_ISL_3568832, EPI_ISL_3568833, EPI_ISL_3568834, EPI_ISL_3568835, EPI_ISL_3568836, EPI_ISL_3568837			

see above	Laboratorio Central de Epidemiología (LCE)	Unidad de Genómica Avanzada	Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Teran; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andreu Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Roman; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gomez-Gil; Carla Ivón Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Celida Duque Molina; Celida Martínez- Rodríguez; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-MuAáziz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoVGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristobal Cháidez-Quiroz; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juarez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin Gonzalez-Lopez; Jean Pierre Gonzalez; Jesus Hernandez; Joel Armando Vazquez-Perez.; Jorge Salas-Hernandez; Jose Antonio Enciso-Moreno; Jose Arturo Martinez-Orozco; Jose Esteban Muñoz-Medina; Jose de Jesus Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matias-Florentino; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesus Mireles-Rivera; Mario Mujica-Sanchez; Marissa Perez-Garcia; Nelly Selem-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutierrez Rios; Santiago avila-Rios; Selene Zárate; Susana Lopez; Veronica Mata-Haro; Victor Eduardo García-Arias; Victor Hugo Borja-Aburto	
EPI_ISL_3805485, EPI_ISL_3805486, EPI_ISL_3805487, EPI_ISL_3805488, EPI_ISL_3805489, EPI_ISL_3805490, EPI_ISL_3805491, EPI_ISL_3805492, EPI_ISL_3805493, EPI_ISL_3805494, EPI_ISL_3805495, EPI_ISL_3805496, EPI_ISL_3805497, EPI_ISL_3805498, EPI_ISL_3805499, EPI_ISL_3805500, EPI_ISL_3805501, EPI_ISL_3805502, EPI_ISL_3805503, EPI_ISL_3805504, EPI_ISL_3805505, EPI_ISL_3805506, EPI_ISL_3805507, EPI_ISL_3805508, EPI_ISL_3805509, EPI_ISL_3805510, EPI_ISL_3805511, EPI_ISL_3805512, EPI_ISL_3805513, EPI_ISL_3805514, EPI_ISL_3805515, EPI_ISL_3805516, EPI_ISL_3805517, EPI_ISL_3805518, EPI_ISL_3805519, EPI_ISL_3805520, EPI_ISL_3805521, EPI_ISL_3805522, EPI_ISL_3805523, EPI_ISL_3805524, EPI_ISL_3805525, EPI_ISL_3805526, EPI_ISL_3805527, EPI_ISL_3805528, EPI_ISL_3805529, EPI_ISL_3805530, EPI_ISL_3805531, EPI_ISL_3805532, EPI_ISL_3805533, EPI_ISL_3805534, EPI_ISL_3805535, EPI_ISL_3805536, EPI_ISL_3805537, EPI_ISL_3805538, EPI_ISL_3805539, EPI_ISL_3805540, EPI_ISL_3805541, EPI_ISL_3805542, EPI_ISL_3805543, EPI_ISL_3805544, EPI_ISL_3805545, EPI_ISL_3805546, EPI_ISL_3805547, EPI_ISL_3805548, EPI_ISL_3805549, EPI_ISL_3805550, EPI_ISL_3805551, EPI_ISL_3805552, EPI_ISL_3805553, EPI_ISL_3805554, EPI_ISL_3805555, EPI_ISL_3805556, EPI_ISL_3805557, EPI_ISL_3805558, EPI_ISL_3805559, EPI_ISL_3805560, EPI_ISL_3805561, EPI_ISL_3805562, EPI_ISL_3805563, EPI_ISL_3805564, EPI_ISL_3805565, EPI_ISL_3805566, EPI_ISL_3805567, EPI_ISL_3805568, EPI_ISL_3805569, EPI_ISL_3805570, EPI_ISL_3805571, EPI_ISL_3805572, EPI_ISL_3805573, EPI_ISL_3805574, EPI_ISL_3805575, EPI_ISL_3805576, EPI_ISL_3805577, EPI_ISL_3805578, EPI_ISL_3805579, EPI_ISL_3805580, EPI_ISL_3805581, EPI_ISL_3805582, EPI_ISL_3805583, EPI_ISL_3805584, EPI_ISL_3805585, EPI_ISL_3805586, EPI_ISL_3805587, EPI_ISL_3805588, EPI_ISL_3805589, EPI_ISL_3805590, EPI_ISL_3805591, EPI_ISL_3805592, EPI_ISL_3805593, EPI_ISL_3805594, EPI_ISL_3805595, EPI_ISL_3805596, EPI_ISL_3805597, EPI_ISL_3805598, EPI_ISL_3805599, EPI_ISL_3806000, EPI_ISL_3806001, EPI_ISL_3806002, EPI_ISL_3806003, EPI_ISL_3806004, EPI_ISL_3806005, EPI_ISL_3806006, EPI_ISL_3806007, EPI_ISL_3806008, EPI_ISL_3806009, EPI_ISL_3806010, EPI_ISL_3806011, EPI_ISL_3806012, EPI_ISL_3806013, EPI_ISL_3806014, EPI_ISL_3806015, EPI_ISL_3806016, EPI_ISL_3806017, EPI_ISL_3806018, EPI_ISL_3806019, EPI_ISL_3806020, EPI_ISL_3806021, EPI_ISL_3806022, EPI_ISL_3806023, EPI_ISL_3806024, EPI_ISL_3806025, EPI_ISL_3806026, EPI_ISL_3806027, EPI_ISL_3806028, EPI_ISL_3806029, EPI_ISL_3806030, EPI_ISL_3806031, EPI_ISL_3806032, EPI_ISL_3806033, EPI_ISL_3806034, EPI_ISL_3806035, EPI_ISL_3806036, EPI_ISL_3806037, EPI_ISL_3806038, EPI_ISL_3806039, EPI_ISL_3806040, EPI_ISL_3806041, EPI_ISL_3806042, EPI_ISL_3806043, EPI_ISL_3806044, EPI_ISL_3806045, EPI_ISL_3806046, EPI_ISL_3806047, EPI_ISL_3806048, EPI_ISL_3806049, EPI_ISL_3806050, EPI_ISL_3806051, EPI_ISL_3806052, EPI_ISL_3806053, EPI_ISL_3806054, EPI_ISL_3806055, EPI_ISL_3806056, EPI_ISL_3806057, EPI_ISL_3806058, EPI_ISL_3806059, EPI_ISL_3806060, EPI_ISL_3806061, EPI_ISL_3806062, EPI_ISL_3806063, EPI_ISL_3806064, EPI_ISL_3806065, EPI_ISL_3806066, EPI_ISL_3806067, EPI_ISL_3806068, EPI_ISL_3806069, EPI_ISL_3806070, EPI_ISL_3806071, EPI_ISL_3806072, EPI_ISL_3806073, EPI_ISL_3806074, EPI_ISL_3806075, EPI_ISL_3806076, EPI_ISL_3806077, EPI_ISL_3806078, EPI_ISL_3806079, EPI_ISL_3806080, EPI_ISL_3806081, EPI_ISL_3806082, EPI_ISL_3806083, EPI_ISL_3806084, EPI_ISL_3806085, EPI_ISL_3806086, EPI_ISL_3806087, EPI_ISL_3806088, EPI_ISL_3806089, EPI_ISL_3806090, EPI_ISL_3806091, EPI_ISL_3806092, EPI_ISL_3806093, EPI_ISL_3806094, EPI_ISL_3806095, EPI_ISL_3806096, EPI_ISL_3806097, EPI_ISL_3806098, EPI_ISL_3806099, EPI_ISL_3806100, EPI_ISL_3806101, EPI_ISL_3806102, EPI_ISL_3806103, EPI_ISL_3806104, EPI_ISL_3806105, EPI_ISL_3806106, EPI_ISL_3806107, EPI_ISL_3806108, EPI_ISL_3806109, EPI_ISL_3806110, EPI_ISL_3806111, EPI_ISL_3806112, EPI_ISL_3806113, EPI_ISL_3806114, EPI_ISL_3806115, EPI_ISL_3806116, EPI_ISL_3806117, EPI_ISL_3806118, EPI_ISL_3806119, EPI_ISL_3806120, EPI_ISL_3806121, EPI_ISL_3806122, EPI_ISL_3806123, EPI_ISL_3806124, EPI_ISL_3806125, EPI_ISL_3806126, EPI_ISL_3806127, EPI_ISL_3806128, EPI_ISL_3806129, EPI_ISL_3806130, EPI_ISL_3806131, EPI_ISL_3806132, EPI_ISL_3806133, EPI_ISL_3806134, EPI_ISL_3806135, EPI_ISL_3806136, EPI_ISL_3806137, EPI_ISL_3806138, EPI_ISL_3806139, EPI_ISL_3806140, EPI_ISL_3806141, EPI_ISL_3806142, EPI_ISL_3806143, EPI_ISL_3806144, EPI_ISL_3806145, EPI_ISL_3806146, EPI_ISL_3806147, EPI_ISL_3806148, EPI_ISL_3806149, EPI_ISL_3806150, EPI_ISL_3806151, EPI_ISL_3806152, EPI_ISL_3806153, EPI_ISL_3806154, EPI_ISL_3806155, EPI_ISL_3806156, EPI_ISL_3806157, EPI_ISL_3806158, EPI_ISL_3806159, EPI_ISL_3806160, EPI_ISL_3806161, EPI_ISL_3806162, EPI_ISL_3806163, EPI_ISL_3806164, EPI_ISL_3806165, EPI_ISL_3806166, EPI_ISL_3806167, EPI_ISL_3806168				
see above	Laboratorio Central de Epidemiología (LCE)	Unidad de Genómica Avanzada	Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Teran; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andreu Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Roman; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gomez-Gil; Carla Ivón Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Celida Duque Molina; Celida Martínez- Rodríguez; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoVGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiroz; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juarez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin Gonzalez-Lopez; Jean Pierre Gonzalez; Jesus Hernandez; Joel Armando Vazquez-Perez.; Jorge Salas-Hernandez; Jose Antonio Enciso-Moreno; Jose Arturo Martinez-Orozco; Jose Esteban Muñoz-Medina; Jose de Jesus Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matias-Florentino; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesus Mireles-Rivera; Mario Mujica-Sanchez; Marissa Perez-Garcia; Nelly Selem-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutierrez Rios; Santiago avila-Rios; Selene Zárate; Susana Lopez; Veronica Mata-Haro; Victor Eduardo García-Arias; Victor Hugo Borja-Aburto	
EPI_ISL_3556999, EPI_ISL_3557000, EPI_ISL_3557001, EPI_ISL_3557002, EPI_ISL_3557003, EPI_ISL_3557004, EPI_ISL_3557005, EPI_ISL_3557006, EPI_ISL_3557007, EPI_ISL_3557008, EPI_ISL_3557009, EPI_ISL_3557010, EPI_ISL_3557011, EPI_ISL_3557012, EPI_ISL_3557013, EPI_ISL_3557014, EPI_ISL_3557015, EPI_ISL_3557016, EPI_ISL_3557017, EPI_ISL_3557018, EPI_ISL_3557019, EPI_ISL_3557020, EPI_ISL_3557021, EPI_ISL_3557022, EPI_ISL_3557023, EPI_ISL_3557024, EPI_ISL_3557025, EPI_ISL_3557026, EPI_ISL_3557027, EPI_ISL_3557028, EPI_ISL_3557029, EPI_ISL_3557030, EPI_ISL_3557031, EPI_ISL_3557032, EPI_ISL_3557033, EPI_ISL_3557034, EPI_ISL_3557035, EPI_ISL_3557036, EPI_ISL_3557037, EPI_ISL_3557038, EPI_ISL_3557039, EPI_ISL_3557040, EPI_ISL_3557041, EPI_ISL_3557042, EPI_ISL_3557043, EPI_ISL_3557044, EPI_ISL_3557045, EPI_ISL_3557046, EPI_ISL_3557047, EPI_ISL_3557048, EPI_ISL_3557049, EPI_ISL_3557050, EPI_ISL_3557051, EPI_ISL_3557052, EPI_ISL_3557053, EPI_ISL_3557054, EPI_ISL_3557055, EPI_ISL_3557056, EPI_ISL_3557057, EPI_ISL_3557058, EPI_ISL_3557059, EPI_ISL_3557060, EPI_ISL_3557061, EPI_ISL_3557062, EPI_ISL_3557063, EPI_ISL_3557064, EPI_ISL_3557065, EPI_ISL_3557066, EPI_ISL_3557067, EPI_ISL_3557068, EPI_ISL_3557069, EPI_ISL_3557070, EPI_ISL_3557071, EPI_ISL_3557072, EPI_ISL_3557073, EPI_ISL_3557074, EPI_ISL_3557075, EPI_ISL_3557076, EPI_ISL_3557077, EPI_ISL_3557078, EPI_ISL_3557079, EPI_ISL_3557080, EPI_ISL_3557081, EPI_ISL_3557082, EPI_ISL_3557083, EPI_ISL_3557084, EPI_ISL_3557085, EPI_ISL_3557086, EPI_ISL_3557087, EPI_ISL_3557088, EPI_ISL_3557089, EPI_ISL_3557090, EPI_ISL_3557091, EPI_ISL_3557092, EPI_ISL_3557093, EPI_ISL_3557094, EPI_ISL_3557095, EPI_ISL_3557096, EPI_ISL_3557097, EPI_ISL_3557098, EPI_ISL_3557099, EPI_ISL_3557100, EPI_ISL_3557101, EPI_ISL_3557102, EPI_ISL_3557103, EPI_ISL_3557104, EPI_ISL_3557105, EPI_ISL_3557106, EPI_ISL_3557107, EPI_ISL_3557108, EPI_ISL_3557109, EPI_ISL_3557110, EPI_ISL_3557111, EPI_ISL_3557112, EPI_ISL_3557113, EPI_ISL_3557114, EPI_ISL_3557115, EPI_ISL_3557116, EPI_ISL_3557117, EPI_ISL_3557118, EPI_ISL_3557119, EPI_ISL_3557120, EPI_ISL_3557121, EPI_ISL_3557122, EPI_ISL_3557123, EPI_ISL_3557124, EPI_ISL_3557125, EPI_ISL_3557126, EPI_ISL_3557127, EPI_ISL_3557128, EPI_ISL_3557129, EPI_ISL_3557130, EPI_ISL_3557131, EPI_ISL_3557132, EPI_ISL_3557133, EPI_ISL_3557134, EPI_ISL_3557135, EPI_ISL_3557136, EPI_ISL_3557137, EPI_ISL_3557138, EPI_ISL_3557139, EPI_ISL_3557140, EPI_ISL_3557141, EPI_ISL_3557142, EPI_ISL_3557143, EPI_ISL_3557144, EPI_ISL_3557145, EPI_ISL_3557146, EPI_ISL_3557147, EPI_ISL_3557148, EPI_ISL_3557149, EPI_ISL_3557150, EPI_ISL_3557151, EPI_ISL_3557152, EPI_ISL_3557153, EPI_ISL_3557154, EPI_ISL_3557155, EPI_ISL_3557156, EPI_ISL_3557157, EPI_ISL_3557158, EPI_ISL_3557159, EPI_ISL_3557160, EPI_ISL_3557161, EPI_ISL_3557162, EPI_ISL_3557163, EPI_ISL_3557164, EPI_ISL_3557165, EPI_ISL_3557166, EPI_ISL_3557167, EPI_ISL_3557168				
see above	Laboratorio Central de Epidemiología (LCE)	Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas (CIENI), Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)	Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Teran; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andreu Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Román; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gómez-Gil; Carla Ivón Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoVGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiroz; Célida Duque Molina; Célida Martínez-Rodríguez; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juárez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin Gonzalez-Lopez; Jean Pierre Gonzalez; Jesus Hernandez; Joel Armando Vazquez-Perez.; Jorge Salas-Hernandez; José Antonio Enciso-Moreno; José Arturo Martinez-Orozco; José Esteban Muñoz-Medina; José de Jesús Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Kathia Elizabeth Tapia-Diaz; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matías-Florentino; Mario Mujica-Sánchez; Marissa Perez-Garcia; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesús Mireles-Rivera; Nelly Selem-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutiérrez Rios; Santiago Avila-Rios; Selene Zárate; Susana Lopez; Verónica Mata-Haro; Victor Eduardo García-Arias; Victor Hugo Borja-Aburto	
EPI_ISL_3825479, EPI_ISL_3825480, EPI_ISL_3825481, EPI_ISL_3825482, EPI_ISL_3825483, EPI_ISL_3825484, EPI_ISL_3825485, EPI_ISL_3825486, EPI_ISL_3825487	see above	Laboratorio Central de Salud Publica	Andrea Ayala; Bettina Brusés; Erica Struss; Esteban Paredes; Griselda Oria; Horacio Lucero.; Javier Mussin; Laura Formichelli; Melina Lorenzini Campos; Raúl Maximiliano Acevedo; Verónica Gómez; Victoria Femenías	
EPI_ISL_3802944, EPI_ISL_3802949	Laboratorio Central de Saude Publica do Estado de Alagoas (LACEN/AL)	Laboratory of Respiratory Viruses and Measles, Oswaldo Cruz Institute, FIOCRUZ	Agatha Soares; Alice Sampaio Rocha; Ana Carolina Mendonca; Anderson Brandao Leite; Anna Carolina Paixao; Elisa Cavalcante Pereira; Fernando Motta; Igor Arantes; Luciana Appolinario; Marilda Siqueira on behalf of the Fiocruz COVID-19 Genomic Surveillance Network; Paola Resende; Renata Serrano Lopes; Taina Venas	
EPI_ISL_3801832, EPI_ISL_3827941	Laboratorio Central de Saude Publica do Estado de Santa Catarina (LACEN/SC)	Laboratory of Respiratory Viruses and Measles, Oswaldo Cruz Institute, FIOCRUZ	Alice Sampaio Rocha; Ana Carolina Mendonca; Anna Carolina Paixao; Darcita Buerger Rovaris; Elisa Cavalcante Pereira; Fernando Motta; Luciana Appolinario; Marilda Siqueira on behalf of the Fiocruz COVID-19 Genomic Surveillance Network; Paola Resende; Renata Serrano Lopes; Sandra Bianchini Fernandes; Taina Venas	
EPI_ISL_3803025	Laboratorio Central de Saude Publica do Estado de Sergipe (LACEN/SE)	Laboratory of Respiratory Viruses and Measles, Oswaldo Cruz Institute, FIOCRUZ	Agatha Soares; Alice Sampaio Rocha; Ana Carolina Mendonca; Anna Carolina Paixao; Clomiar Alves dos Santos; Elisa Cavalcante Pereira; Fernando Motta; Igor Arantes; Luciana Appolinario; Marilda Siqueira on behalf of the Fiocruz COVID-19 Genomic Surveillance Network; Paola Resende; Renata Serrano Lopes; Tainá Moreira Martins Venas	
EPI_ISL_3801824, EPI_ISL_3801854, EPI_ISL_3801860, EPI_ISL_3801863, EPI_ISL_3801864, EPI_ISL_3801866, EPI_ISL_3801868, EPI_ISL_3801869, EPI_ISL_3801922, EPI_ISL_3801923, EPI_ISL_3801929, EPI_ISL_3801930, EPI_ISL_3801931, EPI_ISL_3802984, EPI_ISL_3802988, EPI_ISL_3802989, EPI_ISL_3802990, EPI_ISL_3802992, EPI_ISL_3832366, EPI_ISL_3832367, EPI_ISL_3832368, EPI_ISL_3832371, EPI_ISL_3832372, EPI_ISL_3832465, EPI_ISL_3832475, EPI_ISL_3832477	see above	Laboratorio Central de Saude Publica do Estado do Parana (LACEN/PR)	Agatha Soares; Alice Sampaio Rocha; Ana Carolina Mendonca; Anna Carolina Paixao; Elisa Cavalcante Pereira; Fernando Motta; Igor Leonardo Arantes; Irina Riediger; Luciana Appolinario; Marilda Siqueira on behalf of the Fiocruz COVID-19 Genomic Surveillance Network; Paola Resende; Renata Serrano Lopes; Taina Venas	
EPI_ISL_3832413, EPI_ISL_3832431, EPI_ISL_3832459, EPI_ISL_3832467	Laboratorio Central de Saude Publica do Estado do Rio Grande do Sul (LACEN-RS)	Laboratory of Respiratory Viruses and Measles, Oswaldo Cruz Institute, FIOCRUZ	Agatha Cristinne Soares; Alice Sampaio Rocha; Ana Carolina Mendonca; Anderson Brandao Leite; Anna Carolina Paixao; Elisa Cavalcante Pereira; Fernando Motta; Igor Leonardo Arantes; Luciana Appolinario; Marilda Siqueira on behalf of the Fiocruz COVID-19 Genomic Surveillance Network; Paola Resende; Renata Serrano Lopes; Taina Venas	
EPI_ISL_3832390	Laboratorio Central de Saude Publica do Estado do Rio de Janeiro (LACEN/RJ)	Laboratory of Respiratory Viruses and Measles, Oswaldo Cruz Institute, FIOCRUZ	Agatha Soares; Alice Sampaio Rocha; Ana Carolina Mendonca; Anna Carolina Paixao; Elisa Cavalcante Pereira; Fernando Motta; Igor Arantes; Luciana Appolinario; Marilda Siqueira on behalf of the Fiocruz COVID-19 Genomic Surveillance Network; Paola Resende; Renata Serrano Lopes; Taina Venas	
EPI_ISL_3671009, EPI_ISL_3671014, EPI_ISL_3671015, EPI_ISL_3671018, EPI_ISL_3671048, EPI_ISL_3671055, EPI_ISL_3721590, EPI_ISL_3721615, EPI_ISL_3721623	see above	Laboratorio Centrolab	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez	
EPI_ISL_3671002, EPI_ISL_3671008, EPI_ISL_3671038, EPI_ISL_3671041, EPI_ISL_3671049, EPI_ISL_3671051, EPI_ISL_3671061	see above	Laboratorio Las Americas	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez	
EPI_ISL_3801279, EPI_ISL_3801281, EPI_ISL_3801282, EPI_ISL_3801283, EPI_ISL_3801284, EPI_ISL_3801285, EPI_ISL_3801286, EPI_ISL_3801287, EPI_ISL_3801288, EPI_ISL_3835359, EPI_ISL_3835360, EPI_ISL_3835379, EPI_ISL_3835384	see above	Laboratorio Nacional de Salud	Ana S. Gonzalez-Reiche; Claudia Rangel; Danicela Mercado; Eduardo Arathon; Hilda Ruiz; Luis Aguirre; Luis Rivas; Narda Medina; Oscar Bonilla; Osmar Gamboa.	
EPI_ISL_3671003, EPI_ISL_3671019, EPI_ISL_3671036, EPI_ISL_3671039	Laboratorio UNIGEM	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez	
EPI_ISL_3671006, EPI_ISL_3671016, EPI_ISL_3671040, EPI_ISL_3671042, EPI_ISL_3671053, EPI_ISL_3671063, EPI_ISL_3671064, EPI_ISL_3721596	see above	Laboratorio Yamina Cumpido	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; Maria Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez	
EPI_ISL_3642573, EPI_ISL_3642574, EPI_ISL_3642575, EPI_ISL_3642576, EPI_ISL_3642577, EPI_ISL_3642578, EPI_ISL_3642579, EPI_ISL_3642580, EPI_ISL_3642581, EPI_ISL_3642582, EPI_ISL_3642583, EPI_ISL_3642584, EPI_ISL_3642585, EPI_ISL_3642586, EPI_ISL_3642587, EPI_ISL_3642588, EPI_ISL_3642589, EPI_ISL_3642590, EPI_ISL_3642591, EPI_ISL_3642592, EPI_ISL_3642593, EPI_ISL_3642594, EPI_ISL_3642595, EPI_ISL_3642596, EPI_ISL_3642597, EPI_ISL_3642598, EPI_ISL_3642599, EPI_ISL_3642600, EPI_ISL_3642601, EPI_ISL_3642602, EPI_ISL_3642603, EPI_ISL_3642604, EPI_ISL_3642605, EPI_ISL_3642606, EPI_ISL_3642607, EPI_ISL_3642608, EPI_ISL_3642609, EPI_ISL_3642610, EPI_ISL_3642611, EPI_ISL_3642612, EPI_ISL_3642613, EPI_ISL_3642614, EPI_ISL_3642615, EPI_ISL_3642616, EPI_ISL_3758925, EPI_ISL_3758926, EPI_ISL_3758927, EPI_ISL_3758928, EPI_ISL_3758929, EPI_ISL_3758930, EPI_ISL_3758931, EPI_ISL_3758932, EPI_ISL_3758933, EPI_ISL_3758934, EPI_ISL_3758935, EPI_ISL_3758936, EPI_ISL_3758937, EPI_ISL_3758938, EPI_ISL_3758939, EPI_ISL_3758940, EPI_ISL_3758941, EPI_ISL_3758942, EPI_ISL_3758943, EPI_ISL_3758944, EPI_ISL_3758945, EPI_ISL_3758946, EPI_ISL_3758947, EPI_ISL_3758948, EPI_ISL_3758949, EPI_ISL_3758950, EPI_ISL_3758951, EPI_ISL_3758952, EPI_ISL_3758953, EPI_ISL_3758954, EPI_ISL_3758955, EPI_ISL_3758956, EPI_ISL_3758957, EPI_ISL_3758958, EPI_ISL_3758959, EPI_ISL_3758960, EPI_ISL_3758961, EPI_ISL_3801294	see above	Laboratorio de Infectología y Virología Molecular	Ana María Contreras; Andres E. Munoz-Marcos; Carlos Palma; Catalina Pardo-Roa; Constanza Maldonado; Constanza Martinez-Valdevento; Eileen Serrano; Erick Salinas; Estefany Poblete; Francisco Melo; Jennifer Angulo; Jorge Levican; Jorge Vera Otárola; Leonardo I. Almonacid; M. Belen Leyton; Marcela Ferres; Maria Jose Avendano; Rafael A. Medina; Tamara García-Salum	
EPI_ISL_3838139	Laboratorium Analiz Lekarskich Alab Tarnobrzeg	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3824123, EPI_ISL_3824124, EPI_ISL_3824128	Laboratorium Badawczo-Rozwojowe Vitagenum	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3824130, EPI_ISL_3824131	Laboratorium Diagnostyczne Centrum Medyczne Luxmed	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3824122, EPI_ISL_3824126	Laboratorium Diagnostyczne Maklab	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3838119	Laboratorium Epidemiologii WSSE w Szczecinie	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicka		

EPI_ISL_3824165, EPI_ISL_3824166, EPI_ISL_3824167, EPI_ISL_3824168	Laboratorium Medyczne GEN LAB	Epidemiologiczna w Katowicach Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838140	Laboratorium Mikrobiologiczne z Pracownią Cytologiczną Szpital Specjalistyczny w Mielcu	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3548640, EPI_ISL_3548689, EPI_ISL_3548690, EPI_ISL_3548691, EPI_ISL_3548692	Laboratorium RSP	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Carissa Sintca Wijaya; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korpompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Neng Hilma Hamidah; Ngabila Salama; Tiranti Vindha; Vania Gavrila Wikasa; Wahyuningsih	
EPI_ISL_3824138, EPI_ISL_3824170, EPI_ISL_3824171, EPI_ISL_3824172	Laboratorium analityczne ZOZ Szczytno	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3550685, EPI_ISL_3550691, EPI_ISL_3550714, see above	Laboratory for Molecular Diagnostics, IPHMN	Eurofins Genomics Europe Sequencing GmbH		Danijela Vujošević; Marija Govedarica
EPI_ISL_3861926	Laboratory for Molecular Diagnostics, IPHMN	Laboratory for Molecular Diagnostics, IPHMN		Danijela Vujošević; Marija Govedarica
EPI_ISL_3568840, see above	Laboratory for Molecular Diagnostics,IPHMN	Eurofins Genomics Europe Sequencing GmbH		Danijela Vujošević
EPI_ISL_3718491, EPI_ISL_3718496	Laboratory of Microbiology and Virology, Ospedale Amedeo di Savoia, ASL "Città di Torino"	Laboratory of Microbiology and Virology, Ospedale Amedeo di Savoia, ASL "Città di Torino"	Elisa Burdino; Francesco Cerutti; Gabriella Gregori; Maria Grazia Milia; Marisa Cazzadore; Paola Tremante; Tiziano Alice; Valeria Ghisetti	
EPI_ISL_3545677	Laboratory of virology and molecular diagnostics, Institute of Public Health	Laboratory of virology and molecular diagnostics, Institute of Public Health		Boshevskaa G; Buzharova T; Janchevska E.; Kuzmanovska M
EPI_ISL_3769304	Laboratório de Virologia e Cultivo Celular	Laboratório Baculovirus	Adriana Oliveira Guilarde; Aline Belmok; Bergmann M Ribeiro; Carolina do Prado Servian; Déborah Anjos; Fabiola Souza Fiaccadori; Fernanda Craveiro Franco; Fernando L Melo; Menira Souza; Moara Alves Santa Bárbara Borges; Simone Gonçalves da Fonseca	
EPI_ISL_3769334, EPI_ISL_3769414	Laboratório de Virologia e Cultivo Celular - LABVICC	Laboratório Baculovirus	Adriana Oliveira Guilarde; Aline Belmok; Bergmann Moraes Ribeiro; Carolina do Prado Servianb; Déborah Anjos; Fabiola Souza Fiaccadori; Fernanda Craveiro Franco; Fernando L Melo; Menira Souza; Moara Alves Santa Bárbara Borges; Simone Gonçalves da Fonseca	
EPI_ISL_3762823, EPI_ISL_3762824	Lahad Datu Area Health Office	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppiah J; Thayan R	
EPI_ISL_3843799, see above	EPI_ISL_3843835, EPI_ISL_3843845, M.P Shah Government Medical College,Jamnagar	EPI_ISL_3843849, EPI_ISL_3843933, EPI_ISL_3844284, EPI_ISL_3844289, EPI_ISL_3844314, EPI_ISL_3844315, EPI_ISL_3844355, EPI_ISL_3844495, EPI_ISL_3844509, EPI_ISL_3844515, EPI_ISL_3844529, EPI_ISL_3844549, EPI_ISL_3844566	Arpit Shukla; Bhadreshsinh Gohil; Chaitanya Joshi; Dinesh Kumar; Janvi Raval; Madhvi Joshi; Nandiniben Desai; Nimesh Patel; Nitin Shukla; Ramesh Pandit; Zarna Patel	
EPI_ISL_3690642	MSHS Clinical Microbiology Laboratories	MSHS Pathogen Surveillance Program	Adolfo Garcia-Sastre; Adriana van de Guchte; Ajay Obla; Alberto Paniz-Mondolfi; Ana S. Gonzalez-Reiche; Angela Amoako; Ashley Salimbangon; Betsaida Salom Melo; Bremy Alburquerque; Brianne Ciferri; Charles Gleason; Daniel Floda; Deena R. Altman; Denise Jurczynszak; Emilia Mia Sordillo; Gintaras Deikus; Giulio Kleiner; Gopi Patel; Hala Alshammary; Harm van Bakel; Irina Oussenko; Jayaeta Dutta; Juan Soto; Julia Matthews; Katherine Beach; Kathryn Twyman; Kayla Russo; Komal Srivastava; Levy Sominsky; Mahmoud Aawda; Marta Luksza; Matthew M. Hernandez; Melissa Gitman; Michael D. Nowak; Mitchell J. Sullivan; Nancy Francoeur; Robert Sebra; Sarah Schaefer; Shelcie Fabre; Shwetha Hara Sridhar; Viviana Simon; Ying-Chih Wang; Zenab Khan	
EPI_ISL_3827199, EPI_ISL_3827200	Makarak Hospital	Division of Genomic Medicine and Innovation support,Department of Medical Sciences, Ministry of Public Health, Thailand	Archawin Rojanawitwat; Jirapha Pakdee; Natthakul Bunneang; Nuanjun Wichukchinda; Penpitcha Thawong; Pilailuk Akkapaiboon Okada; Pundharika Piboonsiri; Surakameth Mahasirimongkol; Waritta Sawaengdee	
EPI_ISL_3838152	Meduniv	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838156, EPI_ISL_3838166, EPI_ISL_3838167, EPI_ISL_3838168, EPI_ISL_3838169	Medyczne Laboratoria Diagnostyczne INVICTA	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824148	Medyczne Laboratorium Diagnostyczne Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Białymstoku	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824173	Medyczne Laboratorium Mikrobiologiczne „Pro-Medica” w Elku Sp. z o.o.	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3762497, EPI_ISL_3762498	Melaka Hospital	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppiah J; Thayan R	
EPI_ISL_3546147, EPI_ISL_3546148, EPI_ISL_3546149, EPI_ISL_3546150, EPI_ISL_3546151, EPI_ISL_3546152, EPI_ISL_3546153, EPI_ISL_3546154, EPI_ISL_3546155, EPI_ISL_3546156, EPI_ISL_3546157, EPI_ISL_3546158, EPI_ISL_3546159, EPI_ISL_3546160, EPI_ISL_3546161, EPI_ISL_3546162, EPI_ISL_3546163, EPI_ISL_3546164, EPI_ISL_3602637, EPI_ISL_3602639, EPI_ISL_3602641, EPI_ISL_3602642, EPI_ISL_3602644, EPI_ISL_3602646, EPI_ISL_3602647, EPI_ISL_3602649, EPI_ISL_3602651, EPI_ISL_3602652, EPI_ISL_3602654, EPI_ISL_3602656, EPI_ISL_3602658, EPI_ISL_3602661, EPI_ISL_3602664, EPI_ISL_3602666, EPI_ISL_3602669, EPI_ISL_3602672, EPI_ISL_3602674, EPI_ISL_3602677, EPI_ISL_3602681, EPI_ISL_3631653, EPI_ISL_3665871, EPI_ISL_3665872, EPI_ISL_3665873, EPI_ISL_3665874, EPI_ISL_3665875, EPI_ISL_3665876, EPI_ISL_3665877, EPI_ISL_3665878, EPI_ISL_3665879, EPI_ISL_3665880, EPI_ISL_3665881, EPI_ISL_3665882, EPI_ISL_3665883, EPI_ISL_3665884, EPI_ISL_3665885, EPI_ISL_3665886, EPI_ISL_3665887, EPI_ISL_3665888, EPI_ISL_3665889, EPI_ISL_3665890, EPI_ISL_3665891, EPI_ISL_3665892, EPI_ISL_3665893, EPI_ISL_3665894, EPI_ISL_3665895, EPI_ISL_3665896, EPI_ISL_3665897, EPI_ISL_3665898, EPI_ISL_3665899, EPI_ISL_3665900, EPI_ISL_3665901, EPI_ISL_3665902, EPI_ISL_3665903, EPI_ISL_3665904, EPI_ISL_3665905, EPI_ISL_3665906, EPI_ISL_3665907, EPI_ISL_3665908, EPI_ISL_3665909, EPI_ISL_3665910, EPI_ISL_3665911, EPI_ISL_3665912, EPI_ISL_3665913, EPI_ISL_3665914, EPI_ISL_3665915, EPI_ISL_3665916, EPI_ISL_3665917, EPI_ISL_3665918, EPI_ISL_3665919, EPI_ISL_3665920, EPI_ISL_3665921, EPI_ISL_3665922, EPI_ISL_3665923, EPI_ISL_3665924, EPI_ISL_3665925, EPI_ISL_3665926, EPI_ISL_3665927, EPI_ISL_3665928, EPI_ISL_3665929, EPI_ISL_3665930, EPI_ISL_3665931, EPI_ISL_3665932, EPI_ISL_3665933, EPI_ISL_3665934, EPI_ISL_3665935, EPI_ISL_3665936, EPI_ISL_3665937, EPI_ISL_3665938, EPI_ISL_3665939, EPI_ISL_3665940, EPI_ISL_3665941, EPI_ISL_3665942, EPI_ISL_3665943, EPI_ISL_3665944, EPI_ISL_3665945, EPI_ISL_3665946, EPI_ISL_3665947, EPI_ISL_3665948, EPI_ISL_3665949, EPI_ISL_3665950, EPI_ISL_3665951, EPI_ISL_3665952, EPI_ISL_3665953, EPI_ISL_3665954, EPI_ISL_3665955, EPI_ISL_3665956, EPI_ISL_3665957, EPI_ISL_3665958, EPI_ISL_3665959, EPI_ISL_3665960, EPI_ISL_3665961, EPI_ISL_3665962, EPI_ISL_3665963, EPI_ISL_3665964, EPI_ISL_3665965, EPI_ISL_3665966, EPI_ISL_3665967, EPI_ISL_3665968, EPI_ISL_3665969, EPI_ISL_3665970, EPI_ISL_3665971, EPI_ISL_3665972, EPI_ISL_3665973, EPI_ISL_3665974, EPI_ISL_3665975, EPI_ISL_3665976, EPI_ISL_3665977, EPI_ISL_3665978, EPI_ISL_3665979, EPI_ISL_3665980, EPI_ISL_3665981, EPI_ISL_3665982, EPI_ISL_3665983, EPI_ISL_3665984, EPI_ISL_3665985, EPI_ISL_3665986, EPI_ISL_3665987, EPI_ISL_3665988, EPI_ISL_3665989, EPI_ISL_3665990, EPI_ISL_3665991, EPI_ISL_3665992, EPI_ISL_3665993, EPI_ISL_3665994, EPI_ISL_3665995, EPI_ISL_3665996, EPI_ISL_3665997, EPI_ISL_3665998, EPI_ISL_3665999, EPI_ISL_3666000, EPI_ISL_3666001, EPI_ISL_3666002, EPI_ISL_3666003, EPI_ISL_3666004, EPI_ISL_3666005, EPI_ISL_3666006, EPI_ISL_3666007, EPI_ISL_3666008, EPI_ISL_3666009, EPI_ISL_3666010, EPI_ISL_3666011, EPI_ISL_3666012, EPI_ISL_3666013, EPI_ISL_3666014, EPI_ISL_3666015, EPI_ISL_3666016, EPI_ISL_3666017, EPI_ISL_3666018, EPI_ISL_3666019, EPI_ISL_3666020, EPI_ISL_3666021, EPI_ISL_3666022, EPI_ISL_3666023, EPI_ISL_3666024, EPI_ISL_3666025, EPI_ISL_3666026, EPI_ISL_3666027, EPI_ISL_3666028, EPI_ISL_3666029, EPI_ISL_3666030, EPI_ISL_3666031, EPI_ISL_3666032, EPI_ISL_3666033, EPI_ISL_3666034, EPI_ISL_3666035, EPI_ISL_3666036, EPI_ISL_3666037, EPI_ISL_3666038, EPI_ISL_3666039, EPI_ISL_3666040, EPI_ISL_3666041, EPI_ISL_3666042, EPI_ISL_3666043, EPI_ISL_3666044, EPI_ISL_3666045, EPI_ISL_3666046, EPI_ISL_3666047, EPI_ISL_3666048, EPI_ISL_3666049, EPI_ISL_3666050, EPI_ISL_3666051, EPI_ISL_3666052, EPI_ISL_3666053, EPI_ISL_3666054, EPI_ISL_3666055, EPI_ISL_3666056, EPI_ISL_3666057, EPI_ISL_3666058, EPI_ISL_3666059, EPI_ISL_3666060, EPI_ISL_3666061, EPI_ISL_3666062, EPI_ISL_3666063, EPI_ISL_3666064, EPI_ISL_3666065, EPI_ISL_3666066, EPI_ISL_3666067, EPI_ISL_3666068, EPI_ISL_3666069, EPI_ISL_3666070, EPI_ISL_3666071, EPI_ISL_3666072, EPI_ISL_3666073, EPI_ISL_3666074, EPI_ISL_3666075, EPI_ISL_3666076, EPI_ISL_3666077, EPI_ISL_3666078, EPI_ISL_3666079, EPI_ISL_3666080, EPI_ISL_3666081, EPI_ISL_3666082, EPI_ISL_3666083, EPI_ISL_3666084, EPI_ISL_3666085, EPI_ISL_3666086, EPI_ISL_3666087, EPI_ISL_3666088, EPI_ISL_3666089, EPI_ISL_3666090, EPI_ISL_3666091, EPI_ISL_3666092, EPI_ISL_3666093, EPI_ISL_3666094, EPI_ISL_3666095, EPI_ISL_3666096, EPI_ISL_3666097, EPI_ISL_3666098, EPI_ISL_3666099, EPI_ISL_3666100, EPI_ISL_3666101, EPI_ISL_3666102, EPI_ISL_3666103, EPI_ISL_3666104, EPI_ISL_3666105, EPI_ISL_3666106, EPI_ISL_3666107, EPI_ISL_3666108, EPI_ISL_3666109, EPI_ISL_3666110, EPI_ISL_3666111, EPI_ISL_3666112, EPI_ISL_3666113, EPI_ISL_3666114, EPI_ISL_3666115, EPI_ISL_3666116, EPI_ISL_3666117, EPI_ISL_3666118, EPI_ISL_3666119, EPI_ISL_3666120, EPI_ISL_3666121, EPI_ISL_3666122, EPI_ISL_3666123, EPI_ISL_3666124, EPI_ISL_3666125, EPI_ISL_3666126, EPI_ISL_3666127, EPI_ISL_3666128, EPI_ISL_3666129, EPI_ISL_3666130, EPI_ISL_3666131, EPI_ISL_3666132, EPI_ISL_3666133, EPI_ISL_3666134, EPI_ISL_3666135, EPI_ISL_3666136, EPI_ISL_3666137, EPI_ISL_3666138, EPI_ISL_3666139, EPI_ISL_3666140, EPI_ISL_3666141, EPI_ISL_3666142, EPI_ISL_3666143, EPI_ISL_3666144, EPI_ISL_3666145, EPI_ISL_3666146, EPI_ISL_3666147, EPI_ISL_3666148, EPI_ISL_3666149, EPI_ISL_3666150, EPI_ISL_3666151, EPI_ISL_3666152, EPI_ISL_3666153, EPI_ISL_3666154, EPI_ISL_3666155, EPI_ISL_3666156, EPI_ISL_3666157, EPI_ISL_3666158, EPI_ISL_3666159, EPI_ISL_3666160, EPI_ISL_3666161, EPI_ISL_3666162, EPI_ISL_3666163, EPI_ISL_3666164, EPI_ISL_3666165, EPI_ISL_3666166				
see above	Microbiology Department, University Hospital Donostia	Microbiology Department, University Hospital Donostia	Cilla G.; Gomez M; Marimon JM; Martin-Peñaranda T; Montes M; Piñeiro L; Sorrairain A	
EPI_ISL_3650850, EPI_ISL_3652698	Ministry Of Health - Central Labs	Ministry Of Health - Central Labs	Eyad Atwa; Maha Al Okour; Mahmoud Al Gazo; Mustafa Abed Rabo; Nedal Mohammed; Ruba Jamal; Sawzan Abu Kharma; Suhaila Elyan; Suhaila elyan	
EPI_ISL_3650535	Ministry Of Health- labs	Ministry Of Health- labs	Eyad Atwa; Mahmoud Al Gazo; Suhaila Elyan	
EPI_ISL_3836237, EPI_ISL_3836238, EPI_ISL_3836239, EPI_ISL_3836240, EPI_ISL_3836241, EPI_ISL_3836242, EPI_ISL_3836243, EPI_ISL_3836244, EPI_ISL_3836245, EPI_ISL_3836246, EPI_ISL_3836247, EPI_ISL_3836248, EPI_ISL_3836249, EPI_ISL_3836250, EPI_ISL_3836251, EPI_ISL_3836252, EPI_ISL_3836253, EPI_ISL_3836254, EPI_ISL_3836255, EPI_ISL_3836256, EPI_ISL_3836257, EPI_ISL_3836258	see above	Molecular Virology Unit, Microbiology and Virology Department, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia	Antonio Piralla; Fausto Baldanti; Federica Giardina; Gherard Batisti Biffignandi; Guglielmo Ferrari; Stefania Paolucci; Stefano Gaiarsa	
EPI_ISL_3696151, EPI_ISL_3696152, EPI_ISL_3696153, EPI_ISL_3696154, EPI_ISL_3696155, EPI_ISL_3696156, EPI_ISL_3696157, EPI_ISL_3696158, EPI_ISL_3696159, EPI_ISL_3696160, EPI_ISL_3696161, EPI_ISL_3696162, EPI_ISL_3696163, EPI_ISL_3696164, EPI_ISL_3696165, EPI_ISL_3696166	see above	NAMRU-6	Cristhopher Cruz; Eugenio Abente; Gilda Troncos; Greg Rice; Marita Silva; Paul Graf; Sonia Ampuero; Victor Herrera; Victoria Espejo; Yeny Tinoco	
EPI_ISL_3722215	NHLS Charlotte Maxeke Johannesburg Hospital	KRISP, Kzn Research Innovation and Sequencing Platform	Emmanuel S; Florette Treurnicht; Giandhari J; Kathleen Subramoney; Naidoo Yeshee; Pillay S; Tegally H; Tshabuilu Derek; Wilkinson E; Yajna Ramphal; de Oliveira T	
EPI_ISL_3824146, EPI_ISL_3838096, EPI_ISL_3838097	NIZP PZH -PIB Laboratorium Zakładu Wirusologii	Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3547454, EPI_ISL_3547455, EPI_ISL_3547456, EPI_ISL_3547457, EPI_ISL_3547458, EPI_ISL_3547459, EPI_ISL_3547460, EPI_ISL_3547461, EPI_ISL_3547462, EPI_ISL_3547463, EPI_ISL_3547464, EPI_ISL_3547465, EPI_ISL_3547466, EPI_ISL_3547467, EPI_ISL_3547468, EPI_ISL_3547469, EPI_ISL_3547470, EPI_ISL_3547471, EPI_ISL_3547472, EPI_ISL_3547473, EPI_ISL_3547474, EPI_ISL_3547475, EPI_ISL_3547476, EPI_ISL_3547477, EPI_ISL_3547478, EPI_ISL_3547479, EPI_ISL_3547480, EPI_ISL_3547481, EPI_ISL_3547482, EPI_ISL_3547483, EPI_ISL_3547484, EPI_ISL_3547485, EPI_ISL_3547486, EPI_ISL_3547487, EPI_ISL_3547488, EPI_ISL_3547489, EPI_ISL_3547490, EPI_ISL_3547491, EPI_ISL_3547492, EPI_ISL_3547493, EPI_ISL_3547494, EPI_ISL_3547495, EPI_ISL_3547496, EPI_ISL_3547497, EPI_ISL_3547498, EPI_ISL_3547499, EPI_ISL_3547500, EPI_ISL_3547501, EPI_ISL_3547502, EPI_ISL_3547503, EPI_ISL_3547504, EPI_ISL_3547505, EPI_ISL_3547506, EPI_ISL_3547507, EPI_ISL_3547508, EPI_ISL_3547509, EPI_ISL_3547510, EPI_ISL_3547511, EPI_ISL_3547512, EPI_ISL_3547513, EPI_ISL_3547514, EPI_ISL_3547515, EPI_ISL_3547516, EPI_ISL_3547517, EPI_ISL_3547518, EPI_ISL_3547519, EPI_ISL_3547520, EPI_ISL_3547521, EPI_ISL_3547522, EPI_ISL_3547523, EPI_ISL_3547524, EPI_ISL_3547525, EPI_ISL_3547526, EPI_ISL_3547527, EPI_ISL_3547528, EPI_ISL_3547529, EPI_ISL_3547530, EPI_ISL_3547531, EPI_ISL_3547532, EPI_ISL_3547533, EPI_ISL_3547534, EPI_ISL_3547535, EPI_ISL_3547536, EPI_ISL_3547537, EPI_ISL_3547538, EPI_ISL_3547539, EPI_ISL_3547540, EPI_ISL_3547541, EPI_ISL_3547542, EPI_ISL_3547543, EPI_ISL_3547544, EPI_ISL_3547545, EPI_ISL_3547546, EPI_ISL_3547547, EPI_ISL_3547548, EPI_ISL_3547549, EPI_ISL_3547550, EPI_ISL_3547551, EPI_ISL_3547552, EPI_ISL_3547553, EPI_ISL_3547554, EPI_ISL_3547555, EPI_ISL_3547556, EPI_ISL_3547557, EPI_ISL_3547558, EPI_ISL_3547559, EPI_ISL_3547560, EPI_ISL_3547561, EPI_ISL_3547562, EPI_ISL_3547563, EPI_ISL_3547564, EPI_ISL_3547565, EPI_ISL_3547566, EPI_ISL_3547567, EPI_ISL_3547568, EPI_ISL_3547569, EPI_ISL_3547570, EPI_ISL_3547571, EPI_ISL_3547572, EPI_ISL_3547573, EPI_ISL_3547574, EPI_ISL_3547575, EPI_ISL_3547576, EPI_ISL_3547577, EPI_ISL_3547578, EPI_ISL_3547579, EPI_ISL_3547580, EPI_ISL_3547581, EPI_ISL_3547582, EPI_ISL_3547583, EPI_ISL_3547584, EPI_ISL_3547585, EPI_ISL_3547586, EPI_ISL_3547587, EPI_ISL_3547588, EPI_ISL_3547589, EPI_ISL_3547590, EPI_ISL_3547591, EPI_ISL_3547592, EPI_ISL_3547593, EPI_ISL_3547594, EPI_ISL_3547595, EPI_ISL_3547596, EPI_ISL_3547597, EPI_ISL_3547598, EPI_ISL_3547599, EPI_ISL_3547600, EPI_ISL_3547601, EPI_ISL_3547602, EPI_ISL_3547603, EPI_ISL_3547604, EPI_ISL_3547605, EPI_ISL_3547606, EPI_ISL_3547607, EPI_ISL_3547608, EPI_ISL_3547609, EPI_ISL_3547610, EPI_ISL_3547611, EPI_ISL_3547612, EPI_ISL_3547613, EPI_ISL_3547614, EPI_ISL_3547615, EPI_ISL_3547616, EPI_ISL_3547617, EPI_ISL_3547618, EPI_ISL_3547619, EPI_ISL_3547620, EPI_ISL_3547621, EPI_ISL_3547622, EPI_ISL_3547623, EPI_ISL_3547624, EPI_ISL_3547625, EPI_ISL_3547626, EPI_ISL_3547627, EPI_ISL_3547628, EPI_ISL_3547629, EPI_ISL_3547630, EPI_ISL_3547631, EPI_ISL_3547632, EPI_ISL_3547633, EPI_ISL_3547634, EPI_ISL_3547635, EPI_ISL_3547636, EPI_ISL_3547637, EPI_ISL_3547638, EPI_ISL_3547639, EPI_ISL_3547640, EPI_ISL_3547641, EPI_ISL_3547642, EPI_ISL_3547643, EPI_ISL_3547644, EPI_ISL_3547645, EPI_ISL_3547646, EPI_ISL_3547647, EPI_ISL_3547648, EPI_ISL_3547649, EPI_ISL_3547650, EPI_ISL_3547651, EPI_ISL_3547652, EPI_ISL_3547653, EPI_ISL_3547654, EPI_ISL_3547655, EPI_ISL_3547656, EPI_ISL_3547657, EPI_ISL_3547658, EPI_ISL_3547659, EPI_ISL_3547660, EPI_ISL_3547661, EPI_ISL_3547662, EPI_ISL_3547663, EPI_ISL_3547664, EPI_ISL_3547665, EPI_ISL_3547666, EPI_ISL_3547667, EPI_ISL_3547668, EPI_ISL_3547669, EPI_ISL_3547670, EPI_ISL_3547671, EPI_ISL_3547672, EPI_ISL_3547673, EPI_ISL_3547674, EPI_ISL_3547675, EPI_ISL_3547676, EPI_ISL_3547677, EPI_ISL_3547678, EPI_ISL_3547679, EPI_ISL_3547680, EPI_ISL_3547681, EPI_ISL_3547682, EPI_ISL_3547683, EPI_ISL_3547684, EPI_ISL_3547685, EPI_ISL_3547686, EPI_ISL_3547687, EPI_ISL_3547688, EPI_ISL_3547689, EPI_ISL_3547690, EPI_ISL_3547691, EPI_ISL_3547692, EPI_ISL_3547693, EPI_ISL_3547694, EPI_ISL_3547695, EPI_ISL_3547696, EPI_ISL_3547697, EPI_ISL_3547698, EPI_ISL_3547699, EPI_ISL_3547700, EPI_ISL_3547701, EPI_ISL_3547702, EPI_ISL_3547703, EPI_ISL_3547704, EPI_ISL_3547705, EPI_ISL_3547706, EPI_ISL_3547707, EPI_ISL_3547708, EPI_ISL_3547709, EPI_ISL_3547710, EPI_ISL_3547711, EPI_ISL_3547712, EPI_ISL_3547713, EPI_ISL_3547714, EPI_ISL_3547715, EPI_ISL_3547716, EPI_ISL_3547717, EPI_ISL_3547718, EPI_ISL_3547719, EPI_ISL_3547720, EPI_ISL_3547721, EPI_ISL_3547722, EPI_ISL_3547723, EPI_ISL_3547724, EPI_ISL_3547725, EPI_ISL_3547726, EPI_ISL_3547727, EPI_ISL_3547728, EPI_ISL_3547729, EPI_ISL_3547730, EPI_ISL_3547731, EPI_ISL_3547732, EPI_ISL_3547733, EPI_ISL_3547734, EPI_ISL_3547735, EPI_ISL_3547736, EPI_ISL_3547737, EPI_ISL_3547738, EPI_ISL_3547739, EPI_ISL_3547740, EPI_ISL_3547741, EPI_ISL_3547742, EPI_ISL_3547743, EPI_ISL_3547744, EPI_ISL_3547745, EPI_ISL_3547746, EPI_ISL_3547747, EPI_ISL_3547748, EPI_ISL_3547749, EPI_ISL_3547750, EPI_ISL_3547751, EPI_ISL_3547752, EPI_ISL_3547753, EPI_ISL_3547754, EPI_ISL_3547755, EPI_ISL_3547756, EPI_ISL_3547757, EPI_ISL_3547758, EPI_ISL_3547759, EPI_ISL_3547760, EPI_ISL_3547761, EPI_ISL_3547762, EPI_ISL_3547763, EPI_ISL_3547764, EPI_ISL_3547765, EPI_ISL_3547766, EPI_ISL_354				

[illegible]

EPI_ISL_3568625	see above	Osaka General Medical Center	Department of Developmental Medicine, Research Institute, Osaka Women's and Children's Hospital	Iitaru Yanagihara; Satoshi Yanagihara; Yukiko Nakura
EPI_ISL_3568968, EPI_ISL_3568870, EPI_ISL_3707875, EPI_ISL_3707876, EPI_ISL_3707878, EPI_ISL_3722428		Osaka Women's and Children's Hospital	Department of Developmental Medicine, Research Institute, Osaka Women's and Children's Hospital	Iitaru Yanagihara; Satoshi Yanagihara; Yukiko Nakura
EPI_ISL_3846669, EPI_ISL_3846671, EPI_ISL_3846673		Ospedale Cardinale G. Panico	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata	Bianco A.; Bruno A. R.; Capozzi L.; Del Sambro L.; Difato L.; Parisi A.; Simone D.
EPI_ISL_3846646, EPI_ISL_3846648, EPI_ISL_3846650, EPI_ISL_3846652, EPI_ISL_3846654		Ospedale Generale Regionale F. Miulli	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata	Bianco A.; Capozzi L.; Ceci E.; Del Sambro L.; Parisi A.; Simone D.
EPI_ISL_3846595	see above	Ospedale Santa Caterina Novella	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata	Bianco A.; Bruno A. R.; Capozzi L.; Del Sambro L.; Difato L.; Parisi A.; Simone D.
EPI_ISL_3846637	see above	Ospedale Santissima Annunziata	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata	Bianco A.; Capozzi L.; Del Sambro L.; Difato L.; Giannico A.; Parisi A.; Ridolfi D.; Simone D.; Tampoa M.
EPI_ISL_3846605, EPI_ISL_3846607, EPI_ISL_3846663, EPI_ISL_3846665, EPI_ISL_3846667		Ospedale Vito Fazzi	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata	Bianco A.; Capozzi L.; Del Sambro L.; Difato L.; Lobreglio G.; Parisi A.; Simone D.
EPI_ISL_3801547, EPI_ISL_3801548, EPI_ISL_3801549, EPI_ISL_3801550, EPI_ISL_3801551, EPI_ISL_3801552, EPI_ISL_3801553, EPI_ISL_3801554, EPI_ISL_3801555, EPI_ISL_3801556, EPI_ISL_3801557, EPI_ISL_3801558, EPI_ISL_3801559, EPI_ISL_3801560, EPI_ISL_3801561, EPI_ISL_3801562, EPI_ISL_3801563, EPI_ISL_3801564, EPI_ISL_3801565, EPI_ISL_3801566, EPI_ISL_3801567, EPI_ISL_3801568, EPI_ISL_3801569, EPI_ISL_3801570, EPI_ISL_3801571, EPI_ISL_3801572, EPI_ISL_3801573, EPI_ISL_3801574, EPI_ISL_3801575, EPI_ISL_3801576, EPI_ISL_3801577	see above	Outre Mer	National Reference Centre for Viruses of Respiratory Infections, Institut Pasteur, Paris	Angela Brisebarre; Antoine Talarmin; Camille Capel; Christophe Malabat; Corinne Maufrais; Etienne Simon-Lorière; Frédéric Lemoine; Hub de Bioinformatique et Biostatistique; Louise Lefrançois; Marion Barbet; Maud Vanpeene; Méline Bizard; Sylvie Behillili; Sylvie Van der Werf; Vincent Enouf
EPI_ISL_3801546, EPI_ISL_3804089, EPI_ISL_3804090, EPI_ISL_3804146, EPI_ISL_3804147, EPI_ISL_3804148, EPI_ISL_3804149, EPI_ISL_3804150, EPI_ISL_3804151, EPI_ISL_3804152, EPI_ISL_3804153, EPI_ISL_3804154, EPI_ISL_3804155, EPI_ISL_3804156, EPI_ISL_3804157, EPI_ISL_3804158, EPI_ISL_3804159, EPI_ISL_3804233, EPI_ISL_3804234, EPI_ISL_3804235, EPI_ISL_3804236, EPI_ISL_3804237, EPI_ISL_3804238, EPI_ISL_3804239, EPI_ISL_3804240, EPI_ISL_3804241, EPI_ISL_3804242, EPI_ISL_3804243, EPI_ISL_3804244, EPI_ISL_3804245, EPI_ISL_3804246, EPI_ISL_3804247, EPI_ISL_3804248, EPI_ISL_3804249, EPI_ISL_3804250, EPI_ISL_3804251, EPI_ISL_3804252, EPI_ISL_3804256, EPI_ISL_3804257, EPI_ISL_3804259, EPI_ISL_3804269, EPI_ISL_3804273, EPI_ISL_3804275, EPI_ISL_3804277, EPI_ISL_3804279	see above	Outre mer	National Reference Centre for Viruses of Respiratory Infections, Institut Pasteur, Paris	Angela Brisebarre; Camille Capel; Christophe Malabat; Corinne Maufrais; Dominique Roussel; Etienne Simon-Lorière; François Nestour; Frédéric Lemoine; Hub de Bioinformatique et Biostatistique; Louise Lefrançois; Marie-Hélène Glaudon Louveau De La Guigneraie; Marion Barbet; Maud Vanpeene; Méline Bizard; Sylvie Behillili; Sylvie Van der Werf; Vincent Enouf
EPI_ISL_3858171		PKD Alor Gajah	UKM Medical Molecular Biology Institute (UMBI)	Mira Farzana binti Mohamad Mokhtar
EPI_ISL_3733964, EPI_ISL_3733965, EPI_ISL_3733966, EPI_ISL_3733967, EPI_ISL_3733968, EPI_ISL_3733977, EPI_ISL_3733978, EPI_ISL_3733979, EPI_ISL_3733980, EPI_ISL_3733981, EPI_ISL_3733982, EPI_ISL_3733983, EPI_ISL_3733984, EPI_ISL_3733985, EPI_ISL_3733986, EPI_ISL_3733987, EPI_ISL_3733988, EPI_ISL_3733989, EPI_ISL_3733990, EPI_ISL_3733991, EPI_ISL_3733992, EPI_ISL_3733993, EPI_ISL_3733994, EPI_ISL_3733995, EPI_ISL_3733996, EPI_ISL_3734003, EPI_ISL_3734004, EPI_ISL_3734005, EPI_ISL_3734006, EPI_ISL_3734007, EPI_ISL_3734008, EPI_ISL_3734009, EPI_ISL_3734010, EPI_ISL_3734011, EPI_ISL_3734012, EPI_ISL_3734013, EPI_ISL_3734014, EPI_ISL_3734015, EPI_ISL_3734016, EPI_ISL_3734017, EPI_ISL_3734018, EPI_ISL_3734019, EPI_ISL_3734020, EPI_ISL_3734021, EPI_ISL_3734022, EPI_ISL_3734023, EPI_ISL_3734040, EPI_ISL_3734041, EPI_ISL_3734042, EPI_ISL_3734043, EPI_ISL_3734060, EPI_ISL_3734061, EPI_ISL_3734062, EPI_ISL_3734063, EPI_ISL_3734064, EPI_ISL_3734066, EPI_ISL_3734067, EPI_ISL_3734069, EPI_ISL_3734070, EPI_ISL_3734071, EPI_ISL_3734072, EPI_ISL_3825418, EPI_ISL_3825419, EPI_ISL_3825420, EPI_ISL_3825421, EPI_ISL_3825422, EPI_ISL_3825423, EPI_ISL_3825424, EPI_ISL_3825425, EPI_ISL_3825426, EPI_ISL_3825427, EPI_ISL_3825428, EPI_ISL_3825429, EPI_ISL_3825430, EPI_ISL_3825431, EPI_ISL_3825432, EPI_ISL_3825433, EPI_ISL_3825434, EPI_ISL_3825435, EPI_ISL_3825436, EPI_ISL_3825437, EPI_ISL_3825438, EPI_ISL_3825439, EPI_ISL_3825442, EPI_ISL_3825443	see above	PO AVEZZANO - U.O.C. Laboratorio Analisi	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e Molise "G. Caporale"	Ancora M.; Calistri P.; Cammà C.; Caporale M.; Curini V.; Delli Compagni E.; Di Domenico M.; Di Lollo Valeria; Di Pasquale A.; Lorusso A.; Mangone I.; Marccacci M.; Puglia I.; Rinaldi A.; Savini G.; Scialabba S
EPI_ISL_3730787	PT Kartika Bina Medikatama (Medika Plaza)	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Rafikana Desi; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindhra; Vania Gavrilva Wikasa	
EPI_ISL_3730786, EPI_ISL_3730798	PUSKESMAS KECAMATAN PANCORAN	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Aisyah Rachmadini; Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindhra; Vania Gavrilva Wikasa	
EPI_ISL_3762835	Pandamaran Health Clinic	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppijah J; Thayan R	
EPI_ISL_3620659, EPI_ISL_3620660, EPI_ISL_3620661, EPI_ISL_3620664, EPI_ISL_3620665, EPI_ISL_3620666, EPI_ISL_3620671, EPI_ISL_3620672, EPI_ISL_3620673, EPI_ISL_3620674, EPI_ISL_3620675, EPI_ISL_3620676, EPI_ISL_3620677, EPI_ISL_3620678, EPI_ISL_3620679, EPI_ISL_3620680, EPI_ISL_3620681, EPI_ISL_3620686, EPI_ISL_3620687, EPI_ISL_3620688, EPI_ISL_3620689, EPI_ISL_3620690, EPI_ISL_3620691	see above	Pardubicka nemocnice	University Hospital Hradec Kralove	Helena Kovarikova; Marketa Gancarcikova
EPI_ISL_3769345	Pejabat Kesihatan Pintu Antarabangsa	iPROMISE, UiTM	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui	
EPI_ISL_3769339, EPI_ISL_3769344, EPI_ISL_3769349, EPI_ISL_3769350, EPI_ISL_3769351, EPI_ISL_3769352, EPI_ISL_3769353	see above	Pejabat Kesihatan Pintu Masuk Antarabangsa	iPROMISE, UiTM	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui
EPI_ISL_3769336, EPI_ISL_3769337, EPI_ISL_3769338, EPI_ISL_3769340, EPI_ISL_3769341, EPI_ISL_3769342, EPI_ISL_3769346, EPI_ISL_3769347, EPI_ISL_3769348	see above	Pejabat Kesihatan Pintu Masuk Antarabangsa Pulau Pinang	iPROMISE, UiTM	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui
EPI_ISL_3723541, EPI_ISL_3723543, EPI_ISL_3723544, EPI_ISL_3723545, EPI_ISL_3762825, EPI_ISL_3762826, EPI_ISL_3762827	see above	Penang General Hospital	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppijah J; Thayan R
EPI_ISL_3762773, EPI_ISL_3762789, EPI_ISL_3762790, EPI_ISL_3762791, EPI_ISL_3762818	Penang State Health Department	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppijah J; Thayan R	
EPI_ISL_3800206, EPI_ISL_3800565, EPI_ISL_3800653, EPI_ISL_3800654, EPI_ISL_3800655, EPI_ISL_3800656, EPI_ISL_3800657, EPI_ISL_3800658	see above	Pfizer, Inc	Pfizer, Inc	Huijing Si; Kena Swanson and the C4591001 study team; Kwok Lee; Paul Liberator; Qi Yang; Zhenghui Li
EPI_ISL_3769364	Pkd pekan	iPROMISE, UiTM	Ariza Adnan; Fadzilah Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui	
EPI_ISL_3762828, EPI_ISL_3762829	Port Dickson District Health Office	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia	Anasir MI; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppijah J; Thayan R	
EPI_ISL_3824089	Pracownia Diagnostyki Molekularnej COVID-19 Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu, Ośrodka Badawczo-Rozwojowego	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3824169	Pracownia Genetyki i Biologii Molekularnej WSSD w Olsztynie	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3858012	Pracownia Mikrobiologiczna SPZZOZ Staszów	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska	
EPI_ISL_3570940	Preah Vihear Rapid Response Team	Virology Unit, Institut Pasteur du Cambodge	Cecile Troupin; Chau Darapeak; Chin Savuth; Erik A Karlsson; Jurre Y Siegers; Kraing Sidonn; Leakhena Pum; Ly Sovann; Sophoannedh Rath; Veasna Duong; Yi Sengdoeurm	

EPI_ISL_3846601, EPI_ISL_3846618, EPI_ISL_3846620, EPI_ISL_3846622, EPI_ISL_3846623, EPI_ISL_3846625, EPI_ISL_3846655, EPI_ISL_3846657				Bianco A.; Capozzi L.; Del Sambro L.; Difato L.; Giannico A.; Parisi A.; Ridolfi D.; Santoro A.; Simone D.
see above	Presidio di Brindisi Di Summa - Perrino	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata		
EPI_ISL_3547112, EPI_ISL_3547115	Prince of Wales Hospital	Hong Kong Department of Health		Alan K.L. Tsang; Edman T.K. Lam; Ken H.L. Ng; Peter C.W. Yip; Rickjason C.W. Chan
EPI_ISL_3668627, EPI_ISL_3668628, EPI_ISL_3668629, EPI_ISL_3668630, EPI_ISL_3668631, EPI_ISL_3668632, EPI_ISL_3668633, EPI_ISL_3668634, EPI_ISL_3668635, EPI_ISL_3673666, EPI_ISL_3673667, EPI_ISL_3673668, EPI_ISL_3673669, EPI_ISL_3673670, EPI_ISL_3673671, EPI_ISL_3673672, EPI_ISL_3673673	Private clinic of Biogen Med, Tashkent, Uzbekistan	Center of Genomics and bioinformatics, Bioinformatics laboratory		Abdurakhmon N Yusupov; Dilshod E Usmanov; Ibrokhim Y Abdurakhmonov; Khurshida A Ubaydullaeva; Mirzakamol S Ayubov; Mukhammadjon H Mirzakhmedov; Shukhrat E Shermatov; Zabardast T Buriev
see above	Puerto Rico Department of Health	Centers for Disease Control and Prevention, Dengue Branch		Betzabel Flores; Gabriela Paz-Bailey; Gilberto A. Santiago; Glenda Gonzalez; Jorge L. Munoz-Jordan; Keyla Charriez
EPI_ISL_3664305, EPI_ISL_3664306, EPI_ISL_3664307, EPI_ISL_3664308, EPI_ISL_3664309, EPI_ISL_3664310, EPI_ISL_3664311	see above	Puskemas Kecamatan Tanjung Priok	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Ahrahayati Wildany; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Carissa Sintca Wijaya; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Himawan Masyhuri; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa
EPI_ISL_3547104	Queen Elizabeth Hospital	Hong Kong Department of Health		Alan K.L. Tsang; Edman T.K. Lam; Ken H.L. Ng; Peter C.W. Yip; Rickjason C.W. Chan
EPI_ISL_3762495	Queen Elizabeth Hospital	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia		Anasir Mi; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppiah J; Thayan R
EPI_ISL_3836265	RS GADING PLUIT	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; David Hendra Haryanto; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Eko Susanti; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Pratiwi Srikandi Yudhastari; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3836266	RS PLUIT	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; David Hendra Haryanto; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Eko Susanti; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Pratiwi Srikandi Yudhastari; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3730785, EPI_ISL_3730797	RSIA Budhi Jaya	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Lulu Nursyifa; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3548636, EPI_ISL_3548693, EPI_ISL_3548694, EPI_ISL_3548695, EPI_ISL_3548696, EPI_ISL_3548697	RSPI PROF DR. SULJANTI SAROSO, RS	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Carissa Sintca Wijaya; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Neng Hilma Hamidah; Ngabila Salama; Teguh Sarry Hartono; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3664303	RSPI Prof DR. Sulianti Saroso, Rs	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Carissa Sintca Wijaya; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Himawan Masyhuri; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3548633, EPI_ISL_3548688, EPI_ISL_3836263, EPI_ISL_3836264	RSUD KEBAYORAN BARU	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; Carissa Sintca Wijaya; David Hendra Haryanto; Dewi Isnawati Q.I; Dhahlia Agustina Cahyono; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Heru; Junior Dwi Jayanti; Louisa Markus; Melly Ariyanti; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Neng Hilma Hamidah; Ngabila Salama; Ollien Kartika; Pratiwi Srikandi Yudhastari; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3836267, EPI_ISL_3836268	RSUD MAMPANG PRAPATAN	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; David Hendra Haryanto; Dhahlia Agustina Cahyono; Didiet Adi Permana; Dwi Oktavia; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Ngabila Salama; Pratiwi Srikandi Yudhastari; Reinhart Gabriel; Tiranti Vindha; Vania Gavrla Wikasa	
see above	RUMAH SAKIT DAERAH IDAMAN KOTA BANJARBARU	Genomik Solidaritas Indonesia Laboratorium	Anna Christina Brazia; Annisa Muthiah Sukirman; Anuraj Shankar; Ariel Pradipta; David Hendra Haryanto; Dhahlia Agustina Cahyono; Gracia Felias Enos Korompis; Louisa Markus; Meutia Ayuputeri Kumaheri; Pratiwi Srikandi Yudhastari; Rahimul Yakini; Reinhart Gabriel; Vania Gavrla Wikasa	
EPI_ISL_3762496, EPI_ISL_3762830	Raja Permaisuri Bainun Hospital	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia		Anasir Mi; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppiah J; Thayan R
EPI_ISL_3570912	Rattanakiri Rapid Response Team	Virology Unit, Institut Pasteur du Cambodge	Cecile Troupin; Chau Darapeak; Chin Savuth; Erik A Karlsson; Jurre Y Siegers; Kraing Sidonn; Leakhena Pum; Ly Sovann; Sophoannadeth Rath; Veasna Duong; Yi Sengdoeur	
EPI_ISL_3801323	Regional Medical Sciences Center 12 Songkhla	National Institute of Health, Department of Medical Sciences, Ministry of Public Health, Thailand	Archawin Rojanawiwat; Natchaya Khidsang; Nuttida Thongpramul; Pakorn Piromtong; Pilaluk Okada; Ratana Tacharonmuang; Siripaporn Phuyung; Sittiporn Parmnen; Sunthareeya Waicharen; Thanutsapa Thanadachakul; Warawan Wongboot; sirikanda wimol	
EPI_ISL_3663676, EPI_ISL_3663677	Regional Science and Technology Center	Regional Science and Technology Center		Lukasz Madej
EPI_ISL_3824147	Regionalne Centrum Kwioldastwa i Kwiolecznictwa w Bialymstoku	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824384	SCM Cerballiance	CERBA HealthCare		Bénédicte Roquebert; Laura Verdurme; Sabine Trombert; Stéphanie Haim-Boukobza
EPI_ISL_3825399	SIESP DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE TERAMO	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e Molise "G. Caporale"	Ancora M; Calistri P; Cammà C; Caporale M; Curini V; Delli Compagni E; Di Domenico M; Di Lollo Valeria; Di Pasquale A; Lorusso A; Mangone I; Marccaci M; Puglia I; Rinaldi A; Savini G; Scialabba S	
EPI_ISL_3824118, EPI_ISL_3824119, EPI_ISL_3824120	SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny UM w Łodzi Pracownia Diagnostyki Wirusów Oddechowych	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838107, EPI_ISL_3838108	SPSK2 Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838098	SPZOZ SOR Maków Mazowiecki	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach		Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3756950, EPI_ISL_3756951, EPI_ISL_3757074, EPI_ISL_3757075, EPI_ISL_3757076, EPI_ISL_3757077, EPI_ISL_3757078, EPI_ISL_3757079, EPI_ISL_3757080, EPI_ISL_3757081, EPI_ISL_3757082, EPI_ISL_3757083, EPI_ISL_3757084, EPI_ISL_3757085, EPI_ISL_3757086, EPI_ISL_3757087, EPI_ISL_3757088, EPI_ISL_3757089, EPI_ISL_3757090, EPI_ISL_3757091, EPI_ISL_3757092, EPI_ISL_3757093, EPI_ISL_3757094, EPI_ISL_3757095, EPI_ISL_3757096, EPI_ISL_3757097, EPI_ISL_3757098, EPI_ISL_3757099, EPI_ISL_3757100, EPI_ISL_3757101, EPI_ISL_3757102, EPI_ISL_3757103, EPI_ISL_3757104, EPI_ISL_3757105, EPI_ISL_3757106, EPI_ISL_3757107, EPI_ISL_3757108, EPI_ISL_3757109, EPI_ISL_3757110, EPI_ISL_3757111, EPI_ISL_3757112, EPI_ISL_3757113, EPI_ISL_3757114, EPI_ISL_3757115, EPI_ISL_3757116, EPI_ISL_3757117, EPI_ISL_3757118, EPI_ISL_3757119, EPI_ISL_3757120, EPI_ISL_3757121, EPI_ISL_3757122, EPI_ISL_3757123, EPI_ISL_3757124, EPI_ISL_3757125, EPI_ISL_3757126, EPI_ISL_3757127, EPI_ISL_3757128, EPI_ISL_3757129, EPI_ISL_3757130, EPI_ISL_3757131, EPI_ISL_3757132, EPI_ISL_3757133, EPI_ISL_3757134, EPI_ISL_3757135, EPI_ISL_3757136, EPI_ISL_3757137, EPI_ISL_3757138, EPI_ISL_3757139, EPI_ISL_3757140, EPI_ISL_3757141, EPI_ISL_3757142, EPI_ISL_3757143, EPI_ISL_3757144, EPI_ISL_3757145, EPI_ISL_3757146, EPI_ISL_3757147, EPI_ISL_3757148, EPI_ISL_3757149, EPI_ISL_3757150, EPI_ISL_3757151, EPI_ISL_3757152, EPI_ISL_3757153, EPI_ISL_3757154, EPI_ISL_3757155, EPI_ISL_3757156, EPI_ISL_3757157, EPI_ISL_3757158, EPI_ISL_3757159, EPI_ISL_3757160, EPI_ISL_3757161, EPI_ISL_3757162, EPI_ISL_3757163, EPI_ISL_3757164, EPI_ISL_3757165, EPI_ISL_3757166, EPI_ISL_3757167, EPI_ISL_3757168, EPI_ISL_3757169, EPI_ISL_3757170, EPI_ISL_3757171, EPI_ISL_3757172, EPI_ISL_3757173, EPI_ISL_3757174, EPI_ISL_3757175, EPI_ISL_3757176, EPI_ISL_3757177, EPI_ISL_3757178, EPI_ISL_3757179, EPI_ISL_3757180, EPI_ISL_3757181, EPI_ISL_3757182, EPI_ISL_3757183, EPI_ISL_3757184, EPI_ISL_3757185, EPI_ISL_3757186, EPI_ISL_3757187, EPI_ISL_3757188, EPI_ISL_3757189, EPI_ISL_3757190, EPI_ISL_3757191, EPI_ISL_3757192, EPI_ISL_3757193, EPI_ISL_3757194, EPI_ISL_3757195, EPI_ISL_3757196, EPI_ISL_3757197, EPI_ISL_3757198, EPI_ISL_3757199, EPI_ISL_3757200, EPI_ISL_3757201, EPI_ISL_3757202, EPI_ISL_3757203, EPI_ISL_3757204, EPI_ISL_3757205, EPI_ISL_3757206, EPI_ISL_3757207, EPI_ISL_3757208, EPI_ISL_3757209, EPI_ISL_3757210, EPI_ISL_3757211, EPI_ISL_3757212, EPI_ISL_3757213, EPI_ISL_3757214, EPI_ISL_3757215, EPI_ISL_3757216, EPI_ISL_3757217, EPI_ISL_3757218, EPI_ISL_3757219, EPI_ISL_3757220, EPI_ISL_3757221, EPI_ISL_3757222, EPI_ISL_3757223, EPI_ISL_3757224, EPI_ISL_3757225, EPI_ISL_3757226, EPI_ISL_3757227, EPI_ISL_3757228, EPI_ISL_3757229, EPI_ISL_3757230, EPI_ISL_3757231, EPI_ISL_3757232, EPI_ISL_3757233, EPI_ISL_3757234, EPI_ISL_3757235, EPI_ISL_3757236, EPI_ISL_3757237, EPI_ISL_3757238, EPI_ISL_3757239, EPI_ISL_3757240, EPI_ISL_3757241, EPI_ISL_3757242, EPI_ISL_3757243, EPI_ISL_3757244, EPI_ISL_3757245, EPI_ISL_3757246, EPI_ISL_3757247, EPI_ISL_3757248, EPI_ISL_3757249, EPI_ISL_3757250, EPI_ISL_3757251, EPI_ISL_3757252, EPI_ISL_3757253, EPI_ISL_3757254, EPI_ISL_3757255, EPI_ISL_3757256, EPI_ISL_3757257, EPI_ISL_3757258, EPI_ISL_3757259, EPI_ISL_3757260, EPI_ISL_3757261, EPI_ISL_3757262, EPI_ISL_3757263, EPI_ISL_3757264, EPI_ISL_3757265, EPI_ISL_3757266, EPI_ISL_3757267, EPI_ISL_3757268, EPI_ISL_3757269, EPI_ISL_3757270, EPI_ISL_3757271, EPI_ISL_3757272, EPI_ISL_3757273, EPI_ISL_3757274, EPI_ISL_3757275, EPI_ISL_3757276, EPI_ISL_3757277, EPI_ISL_3757278, EPI_ISL_3757279, EPI_ISL_3757280, EPI_ISL_3757281, EPI_ISL_3757282, EPI_ISL_3757283, EPI_ISL_3757284, EPI_ISL_3757285, EPI_ISL_3757286, EPI_ISL_3757287, EPI_ISL_3757288, EPI_ISL_3757289, EPI_ISL_3757290, EPI_ISL_3757291, EPI_ISL_3757292, EPI_ISL_3757293, EPI_ISL_3757294, EPI_ISL_3757295, EPI_ISL_3757296, EPI_ISL_3757297, EPI_ISL_3757298, EPI_ISL_3757299, EPI_ISL_3757300, EPI_ISL_3757301, EPI_ISL_3757302, EPI_ISL_3757303, EPI_ISL_3757304, EPI_ISL_3757305, EPI_ISL_3757306, EPI_ISL_3757307, EPI_ISL_3757308, EPI_ISL_3757309, EPI_ISL_3757310, EPI_ISL_3757311, EPI_ISL_3757312, EPI_ISL_3757313, EPI_ISL_3757314, EPI_ISL_3757315, EPI_ISL_3757316, EPI_ISL_3757317, EPI_ISL_3757318, EPI_ISL_3757319, EPI_ISL_3757320, EPI_ISL_3757321, EPI_ISL_3757322, EPI_ISL_3757323, EPI_ISL_3757324, EPI_ISL_3757325, EPI_ISL_3757326, EPI_ISL_3757327, EPI_ISL_3757328, EPI_ISL_3757329, EPI_ISL_3757330, EPI_ISL_3757331, EPI_ISL_3757332, EPI_ISL_3757333, EPI_ISL_3757334, EPI_ISL_3757335, EPI_ISL_3757336, EPI_ISL_3757337, EPI_ISL_3757338, EPI_ISL_3757339, EPI_ISL_3757340, EPI_ISL_3757341, EPI_ISL_3757342, EPI_ISL_3757343, EPI_ISL_3757344, EPI_ISL_3757345, EPI_ISL_3757346, EPI_ISL_3757347, EPI_ISL_3757348, EPI_ISL_3757349, EPI_ISL_3757350, EPI_ISL_3757351, EPI_ISL_3757352, EPI_ISL_3757353, EPI_ISL_3757354, EPI_ISL_3757355, EPI_ISL_3757356, EPI_ISL_3757357, EPI_ISL_3757358, EPI_ISL_3757359, EPI_ISL_3757360, EPI_ISL_3757361, EPI_ISL_3757362, EPI_ISL_3757363, EPI_ISL_3757364, EPI_ISL_3757365, EPI_ISL_3757366, EPI_ISL_3757367, EPI_ISL_3757368, EPI_ISL_3757369, EPI_ISL_3757370, EPI_ISL_3757371, EPI_ISL_3757372, EPI_ISL_3757373, EPI_ISL_3757374, EPI_ISL_3757375, EPI_ISL_3757376, EPI_ISL_3757377, EPI_ISL_3757378, EPI_ISL_3757379, EPI_ISL_3757380, EPI_ISL_3757381, EPI_ISL_3757382, EPI_ISL_3757383, EPI_ISL_3757384, EPI_ISL_3757385, EPI_ISL_3757386, EPI_ISL_3757387, EPI_ISL_3757388, EPI_ISL_3757389, EPI_ISL_3757390, EPI_ISL_3757391, EPI_ISL_3757392, EPI_ISL_3757393, EPI_ISL_3757394, EPI_ISL_3757395, EPI_ISL_3757396, EPI_ISL_3757397, EPI_ISL_3757398, EPI_ISL_3757399, EPI_ISL_3757400, EPI_ISL_3757401, EPI_ISL_3757402, EPI_ISL_3757403, EPI_ISL_3757404, EPI_ISL_3757405, EPI_ISL_3757406, EPI_ISL_3757407, EPI_ISL_3757408, EPI_ISL_3757409, EPI_ISL_3757410, EPI_ISL_3757411, EPI_ISL_3757412, EPI_ISL_3757413, EPI_ISL_3757414, EPI_ISL_3757415, EPI_ISL_3757416, EPI_ISL_3757417, EPI_ISL_3757418, EPI_ISL_3757419, EPI_ISL_3757420				
see above	Scripps Medical Laboratory	Andersen lab at Scripps Research		Ellen Stefanski; Ian Mchardy; SEARCH Alliance San Diego with Michael Quigley
EPI_ISL_3762831, EPI_ISL_3762832	Seberang Perai Tengah District Health Office	Institute for Medical Research, Infectious Disease Research Centre, National Institutes of Health, Ministry of Health Malaysia		Anasir Mi; Azizan MA; Kamel K; Mohd Zawawi Z; Ramly N; Robert F; Suppiah J; Thayan R
EPI_ISL_3825493, EPI_ISL_3825494	Servicio de Inmunologia del Hospital Julio Perrando	Laboratorio de Biología Molecular, Instituto de Medicina Regional on behalf of 'Proyecto Argentino Interinstitucional de genómica de SARS-CoV-2' (PAIS Consortium)	Bettina Brusés; Florencia Vallejos Schulze; Griselda Oria; Horacio Lucero.; Javier Mussin; Laura Formichelli; María Delia Foussal; Melina Lorenzini Campos; Raúl Maximiliano Acevedo	

[illegible]

EPI_ISL_3769375, EPI_ISL_3769377, EPI_ISL_3769379, EPI_ISL_3769380, EPI_ISL_3769381, EPI_ISL_3769382	UNIT OSH, HOSPITAL SUNGAI BULOH	IPROMISE, UITM	Ariza Adnan; Fadzilaz Mohd Nor; Lim Wai Feng; Mohd Asif Mohd Sukri; Mohd Nur Fakhruzzaman Noorizhab; Mohd Zaki Salleh; Sazzli Shahlan Kassim; Siti Farah Alwani Mohd Nawi; Siti Hamimah Sheikh Abdul Kadir; Teh Lay Kek; Wang Seok Mui
EPI_ISL_3759736, EPI_ISL_3759737, EPI_ISL_3759757, EPI_ISL_3759761	Unidad de Cuidados Exclusivos DUAM	Laboratorio Central Mg. Luis Alfredo Pianciola	C Pintos; C Rastellini; C Ziehm; J Ousset; L Pianciola; M Fernandez; M Mazzeo; M Viegas.
EPI_ISL_3568763, EPI_ISL_3568764, EPI_ISL_3568765, EPI_ISL_3568802, EPI_ISL_3805645, EPI_ISL_3805646, EPI_ISL_3805647, EPI_ISL_3805648, EPI_ISL_3805649, EPI_ISL_3805650, EPI_ISL_3805651, EPI_ISL_3805652, EPI_ISL_3805653, EPI_ISL_3805654, EPI_ISL_3805655, EPI_ISL_3805755, EPI_ISL_3805759	see above	Unidad de Investigación Biomédica de Zacatecas (UIBZ)	Unidad de Genómica Avanzada
see above	Unidad de Investigación Médica de Yucatán (UIMY)	Unidad de Genómica Avanzada	; Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Teran; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andrew Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Román; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gómez-Gil; Carla Ivon Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Celida Duque Molina; Celida Martínez- Rodríguez; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoVIGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiroz; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juarez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin Gonzalez-Lopez; Jean Pierre Gonzalez; Jesus Hernandez; Joel Armando Vazquez-Perez; Jorge Salas-Hernandez; Jose Antonio Enciso-Moreno; Jose Arturo Martinez-Orozco; Jose Esteban Muñoz-Medina; Jose de Jesus Nuñez-Contreras; Jose de Jesus Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matias-Florentino; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesús Mireles-Rivera; Mario Mujica-Sanchez; Marissa Perez-García; Nelly Selém-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutiérrez Ríos; Santiago avila-Ríos; Selene Zarate; Susana Lopez; Verónica Mata-Haro; Víctor Eduardo García-Arias; Víctor Hugo Borja-Aburto
EPI_ISL_3568784, EPI_ISL_3568795, EPI_ISL_3568826, EPI_ISL_3805656, EPI_ISL_3805657, EPI_ISL_3805658, EPI_ISL_3805675, EPI_ISL_3805676, EPI_ISL_3805677, EPI_ISL_3805678, EPI_ISL_3805679, EPI_ISL_3805680, EPI_ISL_3805681, EPI_ISL_3805682, EPI_ISL_3805683, EPI_ISL_3805684, EPI_ISL_3805685, EPI_ISL_3805686, EPI_ISL_3805687, EPI_ISL_3805688, EPI_ISL_3805692, EPI_ISL_3805693, EPI_ISL_3805694, EPI_ISL_3805704, EPI_ISL_3805705, EPI_ISL_3805720, EPI_ISL_3805734, EPI_ISL_3805736, EPI_ISL_3805737, EPI_ISL_3805738, EPI_ISL_3805739, EPI_ISL_3805740, EPI_ISL_3805741, EPI_ISL_3805742, EPI_ISL_3805743, EPI_ISL_3805744, EPI_ISL_3805745, EPI_ISL_3805746, EPI_ISL_3805757, EPI_ISL_3805770	see above	Unidad de Investigación Médica de Yucatán (UIMY)	; Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Teran; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Alicia Ocaña-Mondragón; Andrew Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Román; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gómez-Gil; Carla Ivon Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Celida Duque Molina; Celida Martínez- Rodríguez; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoVIGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiroz; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juarez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin Gonzalez-Lopez; Jean Pierre Gonzalez; Jesus Hernandez; Joel Armando Vazquez-Perez; Jorge Salas-Hernandez; Jose Antonio Enciso-Moreno; Jose Arturo Martinez-Orozco; Jose Esteban Muñoz-Medina; Jose de Jesus Nuñez-Contreras; Jose de Jesus Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matias-Florentino; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesús Mireles-Rivera; Mario Mujica-Sanchez; Marissa Perez-García; Nelly Selém-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutiérrez Ríos; Santiago avila-Ríos; Selene Zarate; Susana Lopez; Verónica Mata-Haro; Víctor Eduardo García-Arias; Víctor Hugo Borja-Aburto
EPI_ISL_3557241, EPI_ISL_3557242, EPI_ISL_3557243, EPI_ISL_3557244, EPI_ISL_3557245, EPI_ISL_3557246, EPI_ISL_3557247, EPI_ISL_3557249, EPI_ISL_3557251, EPI_ISL_3557252, EPI_ISL_3557255, EPI_ISL_3557256, EPI_ISL_3557257, EPI_ISL_3557258, EPI_ISL_3557260, EPI_ISL_3557261, EPI_ISL_3557262, EPI_ISL_3557263, EPI_ISL_3557264, EPI_ISL_3557265, EPI_ISL_3557266, EPI_ISL_3557267	see above	Unidad de Investigación Biomédica de Zacatecas (UIBZ)	Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas (CIENI), Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)
see above	Unidad de Investigación Médica de Yucatán (UIMY)	Unidad de Investigación Médica de Yucatán (UIMY)	; Alejandra García-Gasca; Alejandra Hernández-Teran; Alejandro Sánchez-Flores; Alfredo Herrera-Estrella; Alicia Ocaña-Mondragón; Andrew Comas-García; Angel Gustavo Salas-Lais; Antonio Loza Román; Bernardo Martínez-Miguel; Blanca Taboada; Brenda Irasema Maldonado-Meza; Bruno Gómez-Gil; Carla Ivon Herrera-Najera; Carlos F. Arias; Celia Boukadida; Clara Esperanza Santacruz-Tinoco; Concepción Grajales-Muñiz; Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoVIGen-Mex). Authors (in alphabetical order): Julio Elias Alvarado-Yaah; Cristóbal Cháidez-Quiroz; Daniel Fregoso-Rueda; Daniel Lira Morales; Eduardo Becerril-Vargas; Fernando Fontove-Herrera; Fidencio Mejía-Nepomuceno; Francisco Pulido; Gloria Elena Espinosa-Ayala; Gloria María Molina-Salinas; Gloria Vazquez; Hector Esteban Paz-Juárez; Hector Montoya-Fuentes; Helen Haydee Fernanda Ramirez-Plascencia; Irvin González-Lopez; Jean Pierre González; Jesús Hernández; Joel Armando Vázquez-Pérez; Jorge Salas-Hernández; José Antonio Enciso-Moreno; José Arturo Martínez-Orozco; José Esteban Muñoz-Medina; José de Jesús Nuñez-Contreras; Juan Bautista Chale-Dzul; Julissa Enciso-Ibarra; Kathia Elizabeth Tapia-Díaz; Luis Alberto Ochoa-Carrera; Margarita Matías-Florentino; Mario Mújica-Sánchez; Marissa Pérez-García; María Guadalupe Santiago-Mauricio; María Guadalupe de Jesús Mireles-Rivera; Nelly Selém-Mojica; Pavel Isa; Ricardo Ciria Merce; Ricardo Grande; Rosa María Gutiérrez Ríos; Santiago Avila-Ríos; Selene Zárate; Susana Lopez; Verónica Mata-Haro; Víctor Eduardo García-Arias; Víctor Hugo Borja-Aburto
EPI_ISL_3556963, EPI_ISL_3556964, EPI_ISL_3556965, EPI_ISL_3556966, EPI_ISL_3556967, EPI_ISL_3556968, EPI_ISL_3556985, EPI_ISL_3556986, EPI_ISL_3556987, EPI_ISL_3556988, EPI_ISL_3556989, EPI_ISL_3556990, EPI_ISL_3556991, EPI_ISL_3556992, EPI_ISL_3556993, EPI_ISL_3556994, EPI_ISL_3556995, EPI_ISL_3556996, EPI_ISL_3556997	see above	Unidad de Investigación Médica de Yucatán (UIMY)	Centro de Investigación en Enfermedades Infecciosas (CIENI), Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER)
EPI_ISL_3671011, EPI_ISL_3671020, EPI_ISL_3671028, EPI_ISL_3721607, EPI_ISL_3721611	Universidad Nacional sede Medellín Laboratorio One Health	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; María Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez
EPI_ISL_3671022, EPI_ISL_3671046	Universidad de Antioquia Laboratorio LIME	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; María Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez
EPI_ISL_3721586, EPI_ISL_3721592, EPI_ISL_3721599, EPI_ISL_3721601, EPI_ISL_3721605, EPI_ISL_3721622	Universidad de Caldas	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health	Andres F. Cardona-Rios; Carlos Franco-Muñoz; Carolina Muñoz-Arango; Celeny Ortiz; Daniel O. Maldonado-Perez; Diego A. Álvarez-Díaz; Hector Alejandro Ruiz-Moreno; Idabely Betancur Ortiz; Jorge E. Osorio; Juan P. Hernandez-Ortiz; Karl A Ciudodis; Katherine Laiton-Donato; Laura Silvana Perez; Lina M. Hurtado; Marcela Mercado-Reyes; María Angélica Maya; María Stella López; Rita Almanza Payares; Sandra Ines Cano; Simón Villegas Velásquez
EPI_ISL_3671010, EPI_ISL_3671024, EPI_ISL_3671025, EPI_ISL_3671044, EPI_ISL_3671045, EPI_ISL_3671047, EPI_ISL_3671059	see above	Universidad de Sucre	Universidad Nacional de Colombia - Laboratorio Genómico One Health
EPI_ISL_3588450, EPI_ISL_3588451, EPI_ISL_3588452, EPI_ISL_3588453, EPI_ISL_3588454, EPI_ISL_3588455, EPI_ISL_3588456, EPI_ISL_3588457, EPI_ISL_3588473, EPI_ISL_3588474, EPI_ISL_3588475, EPI_ISL_3588476, EPI_ISL_3588477, EPI_ISL_3664479, EPI_ISL_3664480	see above	University Hospital Ostrava	University Hospital Ostrava
EPI_ISL_3737197, EPI_ISL_3737198, EPI_ISL_3737199, EPI_ISL_3737200, EPI_ISL_3737201, EPI_ISL_3737202, EPI_ISL_3737203, EPI_ISL_3737204, EPI_ISL_3737205, EPI_ISL_3737206, EPI_ISL_3737207, EPI_ISL_3737208, EPI_ISL_3737209, EPI_ISL_3737210, EPI_ISL_3737211, EPI_ISL_3737212, EPI_ISL_3737213, EPI_ISL_3737214, EPI_ISL_3737215, EPI_ISL_3737216, EPI_ISL_3737217, EPI_ISL_3737218, EPI_ISL_3737219, EPI_ISL_3737220, EPI_ISL_3737221, EPI_ISL_3737222, EPI_ISL_3737223, EPI_ISL_3737224, EPI_ISL_3737225, EPI_ISL_3737226, EPI_ISL_3737227, EPI_ISL_3737228, EPI_ISL_3737229, EPI_ISL_3737230, EPI_ISL_3737231, EPI_ISL_3737232, EPI_ISL_3737233, EPI_ISL_3737234, EPI_ISL_3737235, EPI_ISL_3737236, EPI_ISL_3737237, EPI_ISL_3737238, EPI_ISL_3737239, EPI_ISL_3737240, EPI_ISL_3737241, EPI_ISL_3737242, EPI_ISL_3737243, EPI_ISL_3737244, EPI_ISL_3737245, EPI_ISL_3737246, EPI_ISL_3737247, EPI_ISL_3737248, EPI_ISL_3737249, EPI_ISL_3737250, EPI_ISL_3737251, EPI_ISL_3737252, EPI_ISL_3737253, EPI_ISL_3737254, EPI_ISL_3737255, EPI_ISL_3737256, EPI_ISL_3737257, EPI_ISL_3737258, EPI_ISL_3737259, EPI_ISL_3737260, EPI_ISL_3737261, EPI_ISL_3737262, EPI_ISL_3737263, EPI_ISL_3737264, EPI_ISL_3737265, EPI_ISL_3737266, EPI_ISL_3737267, EPI_ISL_3737268, EPI_ISL_3737269, EPI_ISL_3737270, EPI_ISL_3737271, EPI_ISL_3737272, EPI_ISL_3737273, EPI_ISL_3737274, EPI_ISL_3737275, EPI_ISL_3737276, EPI_ISL_3737277, EPI_ISL_3737278, EPI_ISL_3737279, EPI_ISL_3737280, EPI_ISL_3737281, EPI_ISL_3737282, EPI_ISL_3737283, EPI_ISL_3737284, EPI_ISL_3737285, EPI_ISL_3737286, EPI_ISL_3737287, EPI_ISL_3737288, EPI_ISL_3737289, EPI_ISL_3737290, EPI_ISL_3737291, EPI_ISL_3737292, EPI_ISL_3737293, EPI_ISL_3737294, EPI_ISL_3737295, EPI_ISL_3737296, EPI_ISL_3737297, EPI_ISL_3737298, EPI_ISL_3737299, EPI_ISL_3737300, EPI_ISL_3737301, EPI_ISL_3737302, EPI_ISL_3737303, EPI_ISL_3737304, EPI_ISL_3737305, EPI_ISL_3737306, EPI_ISL_3737307, EPI_ISL_3737308, EPI_ISL_3737309, EPI_ISL_3737310, EPI_ISL_3737311, EPI_ISL_3737312, EPI_ISL_3737313, EPI_ISL_3737314, EPI_ISL_3737315, EPI_ISL_3737316, EPI_ISL_3737317, EPI_ISL_3737318, EPI_ISL_3737319, EPI_ISL_3737320, EPI_ISL_3737321, EPI_ISL_3737322, EPI_ISL_3737323, EPI_ISL_3737324, EPI_ISL_3737325, EPI_ISL_3737326, EPI_ISL_3737327, EPI_ISL_3737328, EPI_ISL_3737329, EPI_ISL_3737330, EPI_ISL_3737331, EPI_ISL_3737332, EPI_ISL_3737333, EPI_ISL_3737334, EPI_ISL_3737335, EPI_ISL_3737336, EPI_ISL_3737337, EPI_ISL_3737338, EPI_ISL_3737339, EPI_ISL_3737340, EPI_ISL_3737341, EPI_ISL_3737342, EPI_ISL_3737343, EPI_ISL_3737344, EPI_ISL_3737345, EPI_ISL_3737346, EPI_ISL_3737347, EPI_ISL_3737348, EPI_ISL_3737349, EPI_ISL_3737350, EPI_ISL_3737351, EPI_ISL_3737352, EPI_ISL_3737353, EPI_ISL_3737354, EPI_ISL_3737355, EPI_ISL_3737356, EPI_ISL_3737357, EPI_ISL_3737358, EPI_ISL_3737359, EPI_ISL_3737360, EPI_ISL_3737361, EPI_ISL_3737362, EPI_ISL_3737363, EPI_ISL_3737364, EPI_ISL_3737365, EPI_ISL_3737366, EPI_ISL_3737367, EPI_ISL_3737368, EPI_ISL_3737369, EPI_ISL_3737370, EPI_ISL_3737371, EPI_ISL_3737372, EPI_ISL_3737373, EPI_ISL_3737374, EPI_ISL_3737375, EPI_ISL_3737376, EPI_ISL_3737377, EPI_ISL_3737378, EPI_ISL_3737379, EPI_ISL_3737380, EPI_ISL_3737381, EPI_ISL_3737382, EPI_ISL_3737383	see above	Univeristà degli Studi di Perugia	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e Molise "G. Caporale"
EPI_ISL_3546567, EPI_ISL_3546568, EPI_ISL_3546569, EPI_ISL_3546570, EPI_ISL_3546571, EPI_ISL_3546572, EPI_ISL_3546573, EPI_ISL_3546574, EPI_ISL_3546575, EPI_ISL_3546576, EPI_ISL_3546577, EPI_ISL_3546578, EPI_ISL_3546579, EPI_ISL_3546580, EPI_ISL_3546581, EPI_ISL_3546582, EPI_ISL_3546583, EPI_ISL_3546584, EPI_ISL_3546585, EPI_ISL_3546586, EPI_ISL_3546587, EPI_ISL_3546588, EPI_ISL_3546589, EPI_ISL_3546590, EPI_ISL_3546591, EPI_ISL_3546592, EPI_ISL_3546593, EPI_ISL_3546594, EPI_ISL_3546595, EPI_ISL_3546596, EPI_ISL_3546597, EPI_ISL_3546598, EPI_ISL_3546599, EPI_ISL_3546600, EPI_ISL_3546601, EPI_ISL_3546602, EPI_ISL_3546603, EPI_ISL_3546604, EPI_ISL_3546605, EPI_ISL_3546606, EPI_ISL_3546607, EPI_ISL_3546608, EPI_ISL_3546609, EPI_ISL_3546610, EPI_ISL_3546611, EPI_ISL_3546612, EPI_ISL_3546613, EPI_ISL_3546614, EPI_ISL_3546615, EPI_ISL_3546616, EPI_ISL_3546617, EPI_ISL_3546618, EPI_ISL_3546619, EPI_ISL_3546620, EPI_ISL_3546621, EPI_ISL_3546622, EPI_ISL_3546623, EPI_ISL_3546624, EPI_ISL_3546625, EPI_ISL_3546626, EPI_ISL_3546627, EPI_ISL_3546628, EPI_ISL_3546629, EPI_ISL_3546630, EPI_ISL_3546631, EPI_ISL_3546632, EPI_ISL_3546633, EPI_ISL_3546634, EPI_ISL_3546635, EPI_ISL_3546636, EPI_ISL_3546637, EPI_ISL_3546638, EPI_ISL_3546639, EPI_ISL_3546640, EPI_ISL_3546641, EPI_ISL_3546642, EPI_ISL_3546643, EPI_ISL_3546644, EPI_ISL_3546645, EPI_ISL_3546646, EPI_ISL_3546647, EPI_ISL_3546648, EPI_ISL_3546649, EPI_ISL_3546650, EPI_ISL_3546651, EPI_ISL_3546652, EPI_ISL_3546653, EPI_ISL_3546654, EPI_ISL_3546655, EPI_ISL_3546656, EPI_ISL_3546657, EPI_ISL_3546658, EPI_ISL_3546659, EPI_ISL_3546660, EPI_ISL_3546661, EPI_ISL_3546662, EPI_ISL_3546663, EPI_ISL_3546664, EPI_ISL_3546665, EPI_ISL_3546666, EPI_ISL_3546667, EPI_ISL_3546668, EPI_ISL_3546669, EPI_ISL_3546670, EPI_ISL_3546671, EPI_ISL_3546672, EPI_ISL_3546673, EPI_ISL_3546674, EPI_ISL_3546675, EPI_ISL_3546676, EPI_ISL_3546677, EPI_ISL_3546678, EPI_ISL_3546679, EPI_ISL_3546680, EPI_ISL_3546681, EPI_ISL_3546682, EPI_ISL_3546683, EPI_ISL_3546684, EPI_ISL_3546685, EPI_ISL_3546686, EPI_ISL_3546687, EPI_ISL_3546688, EPI_ISL_3546689, EPI_ISL_3546690, EPI_ISL_3546691, EPI_ISL_3546692, EPI_ISL_3546693, EPI_ISL_3546694, EPI_ISL_3546695, EPI_ISL_3546696, EPI_ISL_3546697, EPI_ISL_3546698, EPI_ISL_3546699, EPI_ISL_3546700, EPI_ISL_3546701, EPI_ISL_3546702, EPI_ISL_3546703, EPI_ISL_3546704, EPI_ISL_3546705, EPI_ISL_3546706, EPI_ISL_3546707, EPI_ISL_3546708, EPI_ISL_3546709, EPI_ISL_3546710, EPI_ISL_3546711, EPI_ISL_3546712, EPI_ISL_3546713, EPI_ISL_3546714, EPI_ISL_3546715, EPI_ISL_3546716, EPI_ISL_3546717, EPI_ISL_3546718, EPI_ISL_3546719, EPI_ISL_3546720, EPI_ISL_3546721, EPI_ISL_3546722, EPI_ISL_3546723, EPI_ISL_3546724, EPI_ISL_3546725, EPI_ISL_3546726, EPI_ISL_3546727, EPI_ISL_3546728, EPI_ISL_3546729, EPI_ISL_3546730, EPI_ISL_3546731, EPI_ISL_3546732, EPI_ISL_3546733, EPI_ISL_3546734, EPI_ISL_3546735, EPI_ISL_3546736, EPI_ISL_3546737, EPI_ISL_3546738, EPI_ISL_3546739, EPI_ISL_3546740, EPI_ISL_3546741, EPI_ISL_3546742, EPI_ISL_3546743, EPI_ISL_3546744, EPI_ISL_3546745, EPI_ISL_3546746, EPI_ISL_3546747, EPI_ISL_3546748, EPI_ISL_3546749, EPI_ISL_3546750, EPI_ISL_3546751, EPI_ISL_3546752, EPI_ISL_3546753, EPI_ISL_3546754, EPI_ISL_3546755, EPI_ISL_3546756, EPI_ISL_3546757, EPI_ISL_3546758, EPI_ISL_3546759, EPI_ISL_3546760, EPI_ISL_3546761, EPI_ISL_3546762, EPI_ISL_3546763, EPI_ISL_3546764, EPI_ISL_3546765, EPI_ISL_3546766, EPI_ISL_3546767, EPI_ISL_3546768, EPI_ISL_3546769, EPI_ISL_3546770, EPI_ISL_3546771, EPI_ISL_3546772, EPI_ISL_3546773, EPI_ISL_3546774, EPI_ISL_3546775, EPI_ISL_3546776, EPI_ISL_3546777, EPI_ISL_3546778, EPI_ISL_3546779, EPI_ISL_3546780, EPI_ISL_3546781, EPI_ISL_3546782, EPI_ISL_3546783, EPI_ISL_3546784, EPI_ISL_3546785, EPI_ISL_3546786, EPI_ISL_3546787, EPI_ISL_3546788, EPI_ISL_3546789, EPI_ISL_3546790, EPI_ISL_3546791, EPI_ISL_3546792, EPI_ISL_3546793, EPI_ISL_3546794, EPI_ISL_3546795, EPI_ISL_3546796, EPI_ISL_3546797, EPI_ISL_3546798, EPI_ISL_3546799, EPI_ISL_3546800, EPI_ISL_3546801, EPI_ISL_3546802, EPI_ISL_3546803, EPI_ISL_3546804, EPI_ISL_3546805, EPI_ISL_3546806, EPI_ISL_3546807, EPI_ISL_3546808, EPI_ISL_3546809, EPI_ISL_3546810, EPI_ISL_3546811, EPI_ISL_3546812, EPI_ISL_3546813, EPI_ISL_3546814, EPI_ISL_3546815, EPI_ISL_3546816, EPI_ISL_3546817, EPI_ISL_3546818, EPI_ISL_3546819, EPI_ISL_3546820, EPI_ISL_3546821, EPI_ISL_3546822, EPI_ISL_3546823, EPI_ISL_3546824, EPI_ISL_3546825, EPI_ISL_3546826, EPI_ISL_3546827, EPI_ISL_3546828, EPI_ISL_3546829, EPI_ISL_3546830, EPI_ISL_3546831, EPI_ISL_3546832, EPI_ISL_3546833, EPI_ISL_3546834, EPI_ISL_3546835, EPI_ISL_3546836, EPI_ISL_3546837, EPI_ISL_3546838, EPI_ISL_3546839, EPI_ISL_3546840, EPI_ISL_3546841, EPI_ISL_3546842, EPI_ISL_3546843, EPI_ISL_3546844, EPI_ISL_3546845, EPI_ISL_3546846, EPI_ISL_3546847, EPI_ISL_3546848, EPI_ISL_3546849, EPI_ISL_3546850, EPI_ISL_3546851, EPI_ISL_3546852, EPI_ISL_3546853, EPI_ISL_3546854, EPI_ISL_3546855, EPI_ISL_3546856, EPI_ISL_3546857, EPI_ISL_3546858, EPI_ISL_3546859, EPI_ISL_3546860, EPI_ISL_3546861, EPI_ISL_3546862, EPI_ISL_3546863, EPI_ISL_3546864, EPI_ISL_3546865, EPI_ISL_3546866, EPI_ISL_3546867, EPI_ISL_3546868, EPI_ISL_3546869, EPI_ISL_3546870, EPI_ISL_3546871, EPI_ISL_3546872, EPI_ISL_3546873, EPI_ISL_3546874, EPI_ISL_3546875, EPI_ISL_3546876, EPI_ISL_3546877, EPI_ISL_3546878, EPI_ISL_3546879, EPI_ISL_3546880, EPI_ISL_3546881, EPI_ISL_3546882, EPI_ISL_3546883, EPI_ISL_3546884, EPI_ISL_3546885, EPI_ISL_3546886, EPI_ISL_3546887, EPI_ISL_3546888, EPI_ISL_3546889, EPI_ISL_3546890, EPI_ISL_3546891, EPI_ISL_3546892, EPI_ISL_3546893, EPI_ISL_3546894, EPI_ISL_3546895, EPI_ISL_3546896, EPI_ISL_3546897, EPI_ISL_3546898, EPI_ISL_3546899, EPI_ISL_3546900, EPI_ISL_3546901, EPI_ISL_3546902, EPI_ISL_3546903, EPI_ISL_3546904, EPI_ISL_3546905, EPI_ISL_3546906, EPI_ISL_3546907, EPI_ISL_3546908, EPI_ISL_3546909, EPI_ISL_3546910, EPI_ISL_3546911, EPI_ISL_3546912, EPI_ISL_3546913, EPI_ISL_3546914, EPI_ISL_3546915, EPI_ISL_3546916, EPI_ISL_3546917, EPI_ISL_3546918, EPI_ISL_3546919, EPI_ISL_3546920, EPI_ISL_3546921, EPI_ISL_3546922, EPI_ISL_3546923, EPI_ISL_3546924, EPI_ISL_3546925, EPI_ISL_3546926, EPI_ISL_3546927, EPI_ISL_3546928, EPI_ISL_3546929, EPI_ISL_3546930, EPI_ISL_3546931, EPI_ISL_3546932, EPI_ISL_3546933, EPI_ISL_3546934, EPI_ISL_3546935, EPI_ISL_3546936, EPI_ISL_3546937, EPI_ISL_3546938, EPI_ISL_3546939, EPI_ISL_3546940, EPI_ISL_3546941, EPI_ISL_3546942, EPI_ISL_3546943, EPI_ISL_3546944, EPI_ISL_3546945, EPI_ISL_3546946, EPI_ISL_3546947, EPI_ISL_3546948, EPI_ISL_3546949, EPI_ISL_3546950, EPI_ISL_3546951, EPI_ISL_3546952, EPI_ISL_3546953, EPI_ISL_3546954, EPI_ISL_3546955, EPI_ISL_3546956, EPI_ISL_3546957, EPI_ISL_3546958, EPI_ISL_3546959, EPI_ISL_3546960, EPI_ISL_3546961, EPI_ISL_3546962, EPI_ISL_3546963, EPI_ISL_3546964, EPI_ISL_3546965, EPI_ISL_3546966, EPI_ISL_3546967, EPI_ISL_3546968, EPI_ISL_3546969, EPI_ISL_3546970, EPI_ISL_3546971, EPI_ISL_3546972, EPI_ISL_3546973, EPI_ISL_3546974, EPI_ISL_3546975, EPI_ISL_3546976, EPI_ISL_3546977, EPI_ISL_3546978, EPI_ISL_3546979, EPI_ISL_3546980, EPI			

EPI_ISL_3570890, EPI_ISL_3570892, EPI_ISL_3570893, EPI_ISL_3570898, EPI_ISL_3570899, EPI_ISL_3570901, EPI_ISL_3570904, EPI_ISL_3570905, EPI_ISL_3570907, EPI_ISL_3570909, EPI_ISL_3570926, EPI_ISL_3570928, EPI_ISL_3570930, EPI_ISL_3570932, EPI_ISL_3570934, EPI_ISL_3570936, EPI_ISL_3570938, EPI_ISL_3570946, EPI_ISL_3570948, EPI_ISL_3570950, EPI_ISL_3570951, EPI_ISL_3570953, EPI_ISL_3570955, EPI_ISL_3570957, EPI_ISL_3570963, EPI_ISL_3570965, EPI_ISL_3570968, EPI_ISL_3570970, EPI_ISL_3570972, EPI_ISL_3570974, EPI_ISL_3570976, EPI_ISL_3570978, EPI_ISL_3570980, EPI_ISL_3570982, EPI_ISL_3570984, EPI_ISL_3570986, EPI_ISL_3570989, EPI_ISL_3570987, EPI_ISL_3570988, EPI_ISL_3570989, EPI_ISL_3570990, EPI_ISL_3570991, EPI_ISL_3570992, EPI_ISL_3570993, EPI_ISL_3570994, EPI_ISL_3570995, EPI_ISL_3570996, EPI_ISL_3570997, EPI_ISL_3570998			
see above	Virology Unit, Institut Pasteur du Cambodge	Cecile Troupin; Chau Darapeak; Chin Savuth; Erik A Karlsson; Jurre Y Siegers; Kraing Sidonn; Leakhena Pum; Ly Sovann; Sophoanadedh Rath; Veasna Duong; Yi Sengdoeurn	
EPI_ISL_3824109	Vitalabo Laboratoria Medyczne	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838106	Vitomed Sp. z o.o.	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824088	WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM.J.GROMKOWSKIEGO, DZIAŁ DIAGNOSTYKI LABORATORYJNEJ	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838170, EPI_ISL_3838171	WSSE Katowice	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824101, EPI_ISL_3824102, EPI_ISL_3824103, EPI_ISL_3824104	WSSE w Bydgoszczy-Laboratorium	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838153, EPI_ISL_3838154	WSSE w Gdańsku - Laboratorium	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838100	WSSE w Krakowie	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824139	WSSE w Warszawie	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838150	WSZ ZOZ Chorób Pluc i Gruźlicy w Wolicy k. Kalisza	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824121	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. Dr. Wł. Biegańskiego	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838092, EPI_ISL_3838093, EPI_ISL_3838094	Wojskowy Instytut Medycyny Lotniczej Warszawa	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824145	ZDL CSK MSWiA	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838127, EPI_ISL_3838128, EPI_ISL_3838129, EPI_ISL_3858010	Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej SPWŚZ w Szczecinie	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824132	Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej, Koagulologii i Mikrobiologii	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824108	Zakład Diagnostyki Mikrobiologicznej, Kujawsko Pomorskie Centrum Pulmonologii	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838101, EPI_ISL_3838102, EPI_ISL_3838103	Zakład Genetyki Synevo	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838141	Zakład Mikrobiologii Klinicznej WSZ im dr R. Ostrzyckiego w Koninie	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3838117	Zakład Mikrobiologii USK Opole	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3824100	Zakład Patologii Nowotworów i Patomorfologii Centrum Onkologii	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach	Beata Rozwadowska
EPI_ISL_3691391, EPI_ISL_3691392, EPI_ISL_3691393, EPI_ISL_3691394, EPI_ISL_3691395, EPI_ISL_3691396, EPI_ISL_3691397, EPI_ISL_3691398, EPI_ISL_3691399, EPI_ISL_3691400, EPI_ISL_3691401, EPI_ISL_3691402, EPI_ISL_3691403, EPI_ISL_3691404, EPI_ISL_3691405, EPI_ISL_3691406, EPI_ISL_3691407, EPI_ISL_3691408, EPI_ISL_3691409, EPI_ISL_3691410, EPI_ISL_3691411, EPI_ISL_3691412, EPI_ISL_3691413, EPI_ISL_3691414, EPI_ISL_3691415, EPI_ISL_3691416, EPI_ISL_3691417, EPI_ISL_3691418, EPI_ISL_3691419, EPI_ISL_3691420, EPI_ISL_3691421, EPI_ISL_3691422, EPI_ISL_3691423, EPI_ISL_3691424, EPI_ISL_3691425, EPI_ISL_3691426, EPI_ISL_3691427, EPI_ISL_3691428, EPI_ISL_3691429, EPI_ISL_3691430, EPI_ISL_3691431, EPI_ISL_3691432, EPI_ISL_3691433, EPI_ISL_3691434, EPI_ISL_3691435, EPI_ISL_3691436, EPI_ISL_3691437, EPI_ISL_3691438, EPI_ISL_3691439, EPI_ISL_3691440, EPI_ISL_3691441, EPI_ISL_3691442, EPI_ISL_3691443, EPI_ISL_3691444, EPI_ISL_3691445, EPI_ISL_3691446, EPI_ISL_3691447, EPI_ISL_3691448, EPI_ISL_3691449, EPI_ISL_3691450, EPI_ISL_3691451, EPI_ISL_3691452, EPI_ISL_3691453			
see above	laboratorio Microbiologia PO Cardarelli	Felice V.; Niro G. Scutella M.	