

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_1445284, EPI_ISL_1445314, EPI_ISL_1445315, EPI_ISL_1445442, EPI_ISL_1445520, EPI_ISL_1445523, EPI_ISL_1445638, EPI_ISL_1445664, EPI_ISL_1445760, EPI_ISL_1445848, EPI_ISL_1445849, EPI_ISL_1445877, EPI_ISL_1445910, EPI_ISL_1445937, EPI_ISL_1445938, EPI_ISL_1446138, EPI_ISL_1446183, EPI_ISL_1479478, EPI_ISL_1479570, EPI_ISL_1491838, EPI_ISL_1491863, EPI_ISL_1513276, EPI_ISL_1513328, EPI_ISL_1513483, EPI_ISL_1525197, EPI_ISL_1550472, EPI_ISL_1550497, EPI_ISL_1550528, EPI_ISL_1550631, EPI_ISL_1550722, EPI_ISL_1550763, EPI_ISL_1550811, EPI_ISL_1551115, EPI_ISL_1551278, EPI_ISL_1551547, EPI_ISL_1559762, EPI_ISL_1559950, EPI_ISL_1560013, EPI_ISL_1560212, EPI_ISL_1560368, EPI_ISL_1560421, EPI_ISL_1560468, EPI_ISL_1560594, EPI_ISL_1560639, EPI_ISL_1560641, EPI_ISL_1560761, EPI_ISL_1560766, EPI_ISL_1560836, EPI_ISL_1560837, EPI_ISL_1560865, EPI_ISL_1560866, EPI_ISL_1561151, EPI_ISL_1561205, EPI_ISL_1561552, EPI_ISL_1561628, EPI_ISL_1561630, EPI_ISL_1561670, EPI_ISL_1562247, EPI_ISL_1562403, EPI_ISL_1562568, EPI_ISL_1562722, EPI_ISL_1562858, EPI_ISL_1562861, EPI_ISL_1563277, EPI_ISL_1563428, EPI_ISL_1563536, EPI_ISL_1563622, EPI_ISL_1648972, EPI_ISL_1648980, EPI_ISL_1648997, EPI_ISL_1649586, EPI_ISL_1649623, EPI_ISL_1649824, EPI_ISL_1650087, EPI_ISL_1650298, EPI_ISL_1650305, EPI_ISL_1650307, EPI_ISL_1650308, EPI_ISL_1650312, EPI_ISL_1650363, EPI_ISL_1650364, EPI_ISL_1650475, EPI_ISL_1651116, EPI_ISL_1667443, EPI_ISL_1667447, EPI_ISL_1667449, EPI_ISL_1667695, EPI_ISL_1668195, EPI_ISL_1668339, EPI_ISL_1668340, EPI_ISL_1668439, EPI_ISL_1668546, EPI_ISL_1668561, EPI_ISL_1668562, EPI_ISL_1668594, EPI_ISL_1668596, EPI_ISL_1668594, EPI_ISL_1668630, EPI_ISL_1668634, EPI_ISL_1668637, EPI_ISL_1668673, EPI_ISL_1668688, EPI_ISL_1668694, EPI_ISL_1668950, EPI_ISL_1668951, EPI_ISL_1687097, EPI_ISL_1687282, EPI_ISL_1687283, EPI_ISL_1687285, EPI_ISL_1687335, EPI_ISL_1687531, EPI_ISL_1687534, EPI_ISL_1687557, EPI_ISL_1687752, EPI_ISL_1688214, EPI_ISL_1688254, EPI_ISL_1688280, EPI_ISL_1688283, EPI_ISL_1688284, EPI_ISL_1688287, EPI_ISL_1689967, EPI_ISL_1690019, EPI_ISL_1690032, EPI_ISL_1690034, EPI_ISL_1690139, EPI_ISL_1690249, EPI_ISL_1690257, EPI_ISL_1690261, EPI_ISL_1690262, EPI_ISL_1690231, EPI_ISL_1690258, EPI_ISL_1690259, EPI_ISL_1690284, EPI_ISL_1690548, EPI_ISL_1701891, EPI_ISL_1702822, EPI_ISL_1702823, EPI_ISL_1736356, EPI_ISL_1736405, EPI_ISL_1736431, EPI_ISL_1736492, EPI_ISL_1736588, EPI_ISL_1737273, EPI_ISL_1737414, EPI_ISL_1737580, EPI_ISL_1737799, EPI_ISL_1738767, EPI_ISL_1738795, EPI_ISL_1834961, EPI_ISL_1834979, EPI_ISL_1835003, EPI_ISL_1835004, EPI_ISL_1835006, EPI_ISL_1835009, EPI_ISL_1835187, EPI_ISL_1835191, EPI_ISL_1835345, EPI_ISL_1835570, EPI_ISL_1835577, EPI_ISL_1835597, EPI_ISL_1836122, EPI_ISL_1836217, EPI_ISL_1836218, EPI_ISL_1836243, EPI_ISL_1836246, EPI_ISL_1836247, EPI_ISL_1836248, EPI_ISL_1836570, EPI_ISL_1836571, EPI_ISL_1836686, EPI_ISL_1836723, EPI_ISL_1836811, EPI_ISL_1836955, EPI_ISL_1837100, EPI_ISL_1837103, EPI_ISL_1837108, EPI_ISL_1837358, EPI_ISL_1837397, EPI_ISL_1837978, EPI_ISL_1838326, EPI_ISL_1922906, EPI_ISL_1923122, EPI_ISL_1923148, EPI_ISL_1923150, EPI_ISL_1925159, EPI_ISL_1925160, EPI_ISL_1925162, EPI_ISL_1925308, EPI_ISL_1995255, EPI_ISL_1995454, EPI_ISL_1995548, EPI_ISL_1995550, EPI_ISL_1996160, EPI_ISL_1996223, EPI_ISL_1996286, EPI_ISL_1996646, EPI_ISL_1997250, EPI_ISL_1997458, EPI_ISL_1997547, EPI_ISL_1997549, EPI_ISL_1997989, EPI_ISL_1998073, EPI_ISL_1998813, EPI_ISL_1998812, EPI_ISL_1998820, EPI_ISL_1998827, EPI_ISL_1998828, EPI_ISL_1998843, EPI_ISL_1998854, EPI_ISL_1998856, EPI_ISL_1998858, EPI_ISL_1999292, EPI_ISL_1999303, EPI_ISL_1999416, EPI_ISL_1999417, EPI_ISL_1999441, EPI_ISL_1999451, EPI_ISL_1999570, EPI_ISL_1999879, EPI_ISL_1999881, EPI_ISL_1999948, EPI_ISL_2000502, EPI_ISL_2005113, EPI_ISL_2035137, EPI_ISL_2035164, EPI_ISL_2039036, EPI_ISL_2039094, EPI_ISL_2039096, EPI_ISL_2039356, EPI_ISL_2039601, EPI_ISL_2039628, EPI_ISL_2039683, EPI_ISL_2039687, EPI_ISL_2039688, EPI_ISL_2039925, EPI_ISL_2039926, EPI_ISL_2039936, EPI_ISL_2040025, EPI_ISL_2040093, EPI_ISL_2040164, EPI_ISL_2040167, EPI_ISL_2040281, EPI_ISL_2040284, EPI_ISL_2040312, EPI_ISL_2040408, EPI_ISL_2040432, EPI_ISL_2040435, EPI_ISL_2040445, EPI_ISL_2040445, EPI_ISL_2040610, EPI_ISL_2040612, EPI_ISL_2040642, EPI_ISL_2040661, EPI_ISL_2040872, EPI_ISL_2040900, EPI_ISL_2040903, EPI_ISL_2041320, EPI_ISL_2041563, EPI_ISL_2041564, EPI_ISL_2041589, EPI_ISL_2042195, EPI_ISL_2042305, EPI_ISL_2043312, EPI_ISL_2043458, EPI_ISL_2089524, EPI_ISL_2089608, EPI_ISL_2089609, EPI_ISL_2089619, EPI_ISL_2090313, EPI_ISL_2145699, EPI_ISL_2146068, EPI_ISL_2146070, EPI_ISL_2146074, EPI_ISL_2146074, EPI_ISL_2146534, EPI_ISL_2146360, EPI_ISL_2146553, EPI_ISL_2146861, EPI_ISL_2147241, EPI_ISL_2147667, EPI_ISL_2148019, EPI_ISL_2148020, EPI_ISL_2148057, EPI_ISL_2148472, EPI_ISL_2148473, EPI_ISL_2148474, EPI_ISL_2148573, EPI_ISL_2148619, EPI_ISL_2148952, EPI_ISL_2149885, EPI_ISL_2150270, EPI_ISL_2150507, EPI_ISL_2150600, EPI_ISL_2150743, EPI_ISL_2150802, EPI_ISL_2150846, EPI_ISL_2151942, EPI_ISL_2180652, EPI_ISL_2181059, EPI_ISL_2181069, EPI_ISL_2181251, EPI_ISL_2181260, EPI_ISL_2181349, EPI_ISL_2181427, EPI_ISL_2181512, EPI_ISL_2185665, EPI_ISL_2185686, EPI_ISL_2185869, EPI_ISL_2185915, EPI_ISL_2185936, EPI_ISL_2185981, EPI_ISL_2186038, EPI_ISL_2186170, EPI_ISL_2186215, EPI_ISL_2187418, EPI_ISL_2187565, EPI_ISL_2187574, EPI_ISL_2187592, EPI_ISL_2201512, EPI_ISL_2201634, EPI_ISL_2201961, EPI_ISL_2201968, EPI_ISL_2204524, EPI_ISL_2241739, EPI_ISL_2241806, EPI_ISL_2241808, EPI_ISL_2242044, EPI_ISL_2242092, EPI_ISL_2242209, EPI_ISL_2242271, EPI_ISL_2242481, EPI_ISL_2242642, EPI_ISL_2242649, EPI_ISL_2242779, EPI_ISL_2242796, EPI_ISL_2242871, EPI_ISL_2243018, EPI_ISL_2243034, EPI_ISL_2243058, EPI_ISL_2243063, EPI_ISL_2243156, EPI_ISL_2243240, EPI_ISL_2243352, EPI_ISL_2243395, EPI_ISL_2243526, EPI_ISL_2243633, EPI_ISL_2243662, EPI_ISL_2243846, EPI_ISL_2243851, EPI_ISL_2243921, EPI_ISL_2243954, EPI_ISL_2243955, EPI_ISL_2244011, EPI_ISL_2244047, EPI_ISL_2244263, EPI_ISL_2244067, EPI_ISL_2244197, EPI_ISL_2244198, EPI_ISL_2244251, EPI_ISL_2244277, EPI_ISL_2244636, EPI_ISL_2244640, EPI_ISL_2244661, EPI_ISL_2244686, EPI_ISL_2280525, EPI_ISL_2280675, EPI_ISL_2280678, EPI_ISL_2280712, EPI_ISL_2280846, EPI_ISL_2281059, EPI_ISL_2321370, EPI_ISL_2368229, EPI_ISL_2368262, EPI_ISL_2368301, EPI_ISL_2368305, EPI_ISL_2368450, EPI_ISL_2368803, EPI_ISL_2368812, EPI_ISL_2421746, EPI_ISL_2421815, EPI_ISL_2421860, EPI_ISL_2423192, EPI_ISL_2423222, EPI_ISL_2423344, EPI_ISL_2428341, EPI_ISL_2489334, EPI_ISL_2489354, EPI_ISL_2489605, EPI_ISL_2489606, EPI_ISL_2528815, EPI_ISL_2600010, EPI_ISL_2600072, EPI_ISL_2600082, EPI_ISL_2600229, EPI_ISL_2687021, EPI_ISL_2875651, EPI_ISL_2875677, EPI_ISL_2875678, EPI_ISL_2877678, EPI_ISL_3220771, EPI_ISL_3220837, EPI_ISL_3321430, EPI_ISL_3322473, EPI_ISL_3323007, EPI_ISL_3323937, EPI_ISL_3323944, EPI_ISL_3324685, EPI_ISL_3325178, EPI_ISL_3325179, EPI_ISL_3325295	see above	Aegis Sciences Corporation	Centers for Disease Control and Prevention Division of Viral Diseases, Pathogen Discovery	Adrian Paskey; Alec Vest; Benjamin Rambo-Martin; Christopher Gulvick; Clinton R. Paden; Cyndi Clark; Dakota Howard; Darlene Wagner; Dhvani Batra; Dillon Nall; Duncan MacCannell; Ethan Sanders; Holly Houdeshell; Jason Caravas; Kara Moser; Matthew Hardison; Matthew Schmeer; Ola Kvalvaag; Patrick Campbell; Peter W. Cook; Rob Case; Scott Sammons; Shatavia Morrison; Shaun Westlund; Vikramsinh Ghoparde; Yvette Unauromhi
EPI_ISL_1413141, EPI_ISL_1413144, EPI_ISL_1413147, EPI_ISL_1413150, EPI_ISL_1413152, EPI_ISL_1413160, EPI_ISL_1413176, EPI_ISL_1413215, EPI_ISL_1413224, EPI_ISL_1413229, EPI_ISL_1413260, EPI_ISL_1413274, EPI_ISL_1413285, EPI_ISL_1413299, EPI_ISL_1413302, EPI_ISL_1413309, EPI_ISL_1413314, EPI_ISL_1413319, EPI_ISL_1516457, EPI_ISL_1516475, EPI_ISL_1516486, EPI_ISL_1516524, EPI_ISL_1516545, EPI_ISL_1516546, EPI_ISL_1516562, EPI_ISL_1516579, EPI_ISL_1516587, EPI_ISL_1516591, EPI_ISL_1516592, EPI_ISL_1516593, EPI_ISL_1516594, EPI_ISL_1516595, EPI_ISL_1578171, EPI_ISL_1578196, EPI_ISL_1578268, EPI_ISL_1578272, EPI_ISL_1578275, EPI_ISL_1578283, EPI_ISL_1578438, EPI_ISL_1578441, EPI_ISL_1578442, EPI_ISL_1710058, EPI_ISL_1710059, EPI_ISL_1710062, EPI_ISL_1710078, EPI_ISL_1710108, EPI_ISL_1710114, EPI_ISL_1710125, EPI_ISL_1710132, EPI_ISL_1710140, EPI_ISL_1710142, EPI_ISL_1710144, EPI_ISL_1710145, EPI_ISL_1710146, EPI_ISL_1744304, EPI_ISL_1757053, EPI_ISL_1757071, EPI_ISL_1757090, EPI_ISL_1757259, EPI_ISL_1757263, EPI_ISL_1757264, EPI_ISL_1757280, EPI_ISL_1757281, EPI_ISL_1757283, EPI_ISL_1757285, EPI_ISL_1787262, EPI_ISL_1787263, EPI_ISL_1787266, EPI_ISL_1787267, EPI_ISL_1787268, EPI_ISL_1787269, EPI_ISL_1787271, EPI_ISL_1787272, EPI_ISL_1787274, EPI_ISL_1787275, EPI_ISL_1825226, EPI_ISL_1825229, EPI_ISL_1825241, EPI_ISL_1825243, EPI_ISL_1825244, EPI_ISL_1825246, EPI_ISL_1825249, EPI_ISL_1825497, EPI_ISL_1825516, EPI_ISL_1825531, EPI_ISL_1825532, EPI_ISL_1825534, EPI_ISL_1825565, EPI_ISL_1825568, EPI_ISL_1918969, EPI_ISL_1918969, EPI_ISL_1918971, EPI_ISL_1918972, EPI_ISL_1918973, EPI_ISL_1918974, EPI_ISL_1918975, EPI_ISL_1918976, EPI_ISL_1918977, EPI_ISL_1918978, EPI_ISL_1918979, EPI_ISL_1918980, EPI_ISL_1918981, EPI_ISL_1919106, EPI_ISL_1919107, EPI_ISL_1919108, EPI_ISL_1919109, EPI_ISL_1919110, EPI_ISL_1919111, EPI_ISL_1919112, EPI_ISL_1919113, EPI_ISL_1919115, EPI_ISL_1919116, EPI_ISL_1919117, EPI_ISL_1919119, EPI_ISL_1919120, EPI_ISL_1919122, EPI_ISL_1919123, EPI_ISL_1919125, EPI_ISL_1919128, EPI_ISL_1919129, EPI_ISL_1968512, EPI_ISL_1968513, EPI_ISL_1968514, EPI_ISL_1968515, EPI_ISL_1968516, EPI_ISL_1968517, EPI_ISL_1968518, EPI_ISL_1968519, EPI_ISL_1968520, EPI_ISL_1968521, EPI_ISL_1968522, EPI_ISL_1968523, EPI_ISL_1968524, EPI_ISL_1968525, EPI_ISL_1968526, EPI_ISL_1968527, EPI_ISL_1968528, EPI_ISL_1968529, EPI_ISL_1968530, EPI_ISL_1968531, EPI_ISL_1968532, EPI_ISL_1968533, EPI_ISL_1968534, EPI_ISL_1968535, EPI_ISL_1968536, EPI_ISL_1968537, EPI_ISL_1968538, EPI_ISL_1968539, EPI_ISL_1968540, EPI_ISL_1968541, EPI_ISL_1968542, EPI_ISL_1968543, EPI_ISL_1968544, EPI_ISL_1968545, EPI_ISL_1968546, EPI_ISL_1968547, EPI_ISL_1968548, EPI_ISL_1968549, EPI_ISL_1968550, EPI_ISL_1968551, EPI_ISL_1968552, EPI_ISL_1968553, EPI_ISL_1968554, EPI_ISL_1968555, EPI_ISL_1968556, EPI_ISL_1968557, EPI_ISL_1968558, EPI_ISL_1968559, EPI_ISL_1968560, EPI_ISL_1968561, EPI_ISL_1968562, EPI_ISL_1968563, EPI_ISL_1968564, EPI_ISL_1968565, EPI_ISL_1968566, EPI_ISL_1968567, EPI_ISL_1968568, EPI_ISL_1968569, EPI_ISL_1968570, EPI_ISL_1968571, EPI_ISL_1968572, EPI_ISL_1968573, EPI_ISL_1968574, EPI_ISL_1968575, EPI_ISL_1968576, EPI_ISL_1968577, EPI_ISL_1968578, EPI_ISL_1968579, EPI_ISL_1968580, EPI_ISL_1968581, EPI_ISL_1968582, EPI_ISL_1968583, EPI_ISL_1968584, EPI_ISL_1968585, EPI_ISL_1968586, EPI_ISL_1968587, EPI_ISL_1968588, EPI_ISL_1968589, EPI_ISL_1968590, EPI_ISL_1968591, EPI_ISL_1968592, EPI_ISL_1968593, EPI_ISL_1968594, EPI_ISL_1968595, EPI_ISL_1968596, EPI_ISL_1968597, EPI_ISL_1968598, EPI_ISL_1968599, EPI_ISL_1968600, EPI_ISL_1968601, EPI_ISL_1968602, EPI_ISL_1968603, EPI_ISL_1968604, EPI_ISL_1968605, EPI_ISL_1968606, EPI_ISL_1968607, EPI_ISL_1968608, EPI_ISL_1968609, EPI_ISL_1968610, EPI_ISL_1968611, EPI_ISL_1968612, EPI_ISL_1968613, EPI_ISL_1968614, EPI_ISL_1968615, EPI_ISL_1968616, EPI_ISL_1968617, EPI_ISL_1968618, EPI_ISL_1968619, EPI_ISL_1968620, EPI_ISL_1968621, EPI_ISL_1968622, EPI_ISL_1968623, EPI_ISL_1968624, EPI_ISL_1968625, EPI_ISL_1968626, EPI_ISL_1968627, EPI_ISL_1968628, EPI_ISL_1968629, EPI_ISL_1968630, EPI_ISL_1968631, EPI_ISL_1968632, EPI_ISL_1968633, EPI_ISL_1968634, EPI_ISL_1968635, EPI_ISL_1968636, EPI_ISL_1968637, EPI_ISL_1968638, EPI_ISL_1968639, EPI_ISL_1968640, EPI_ISL_1968641, EPI_ISL_1968642, EPI_ISL_1968643, EPI_ISL_1968644, EPI_ISL_1968645, EPI_ISL_1968646, EPI_ISL_1968647, EPI_ISL_1968648, EPI_ISL_1968649, EPI_ISL_1968650, EPI_ISL_1968651, EPI_ISL_1968652, EPI_ISL_1968653, EPI_ISL_1968654, EPI_ISL_1968655, EPI_ISL_1968656, EPI_ISL_1968657, EPI_ISL_1968658, EPI_ISL_1968659, EPI_ISL_1968660, EPI_ISL_1968661, EPI_ISL_1968662, EPI_ISL_1968663, EPI_ISL_1968664, EPI_ISL_1968665, EPI_ISL_1968666, EPI_ISL_1968667, EPI_ISL_1968668, EPI_ISL_1968669, EPI_ISL_1968670, EPI_ISL_1968671, EPI_ISL_1968672, EPI_ISL_1968673, EPI_ISL_1968674, EPI_ISL_1968675, EPI_ISL_1968676, EPI_ISL_1968677, EPI_ISL_1968678, EPI_ISL_1968679, EPI_ISL_1968680, EPI_ISL_1968681, EPI_ISL_1968682, EPI_ISL_1968683, EPI_ISL_1968684, EPI_ISL_1968685, EPI_ISL_1968686, EPI_ISL_1968687, EPI_ISL_1968688, EPI_ISL_1968689, EPI_ISL_1968690, EPI_ISL_1968691, EPI_ISL_1968692, EPI_ISL_1968693, EPI_ISL_1968694, EPI_ISL_1968695, EPI_ISL_1968696, EPI_ISL_1968697, EPI_ISL_1968698, EPI_ISL_1968699, EPI_ISL_1968700, EPI_ISL_1968701, EPI_ISL_1968702, EPI_ISL_1968703, EPI_ISL_1968704, EPI_ISL_1968705, EPI_ISL_1968706, EPI_ISL_1968707, EPI_ISL_1968708, EPI_ISL_1968709, EPI_ISL_1968710, EPI_ISL_1968711, EPI_ISL_1968712, EPI_ISL_1968713, EPI_ISL_1968714, EPI_ISL_1968715, EPI_ISL_1968716, EPI_ISL_1968717, EPI_ISL_1968718, EPI_ISL_1968719, EPI_ISL_1968720, EPI_ISL_1968721, EPI_ISL_1968722, EPI_ISL_1968723, EPI_ISL_1968724, EPI_ISL_1968725, EPI_ISL_1968726, EPI_ISL_1968727, EPI_ISL_1968728, EPI_ISL_1968729, EPI_ISL_1968730, EPI_ISL_1968731, EPI_ISL_1968732, EPI_ISL_1968733, EPI_ISL_1968734, EPI_ISL_1968735, EPI_ISL_1968736, EPI_ISL_1968737, EPI_ISL_1968738, EPI_ISL_1968739, EPI_ISL_1968740, EPI_ISL_1968741, EPI_ISL_1968742, EPI_ISL_1968743, EPI_ISL_1968744, EPI_ISL_1968745, EPI_ISL_1968746, EPI_ISL_1968747, EPI_ISL_1968748, EPI_ISL_1968749, EPI_ISL_1968750, EPI_ISL_1968751, EPI_ISL_1968752, EPI_ISL_1968753, EPI_ISL_1968754, EPI_ISL_1968755, EPI_ISL_1968756, EPI_ISL_1968757, EPI_ISL_1968758, EPI_ISL_1968759, EPI_ISL_1968760, EPI_ISL_1968761, EPI_ISL_1968762, EPI_ISL_1968763, EPI_ISL_1968764, EPI_ISL_1968765, EPI_ISL_1968766, EPI_ISL_1968767, EPI_ISL_1968768, EPI_ISL_1968769, EPI_ISL_1968770, EPI_ISL_1968771, EPI_ISL_1968772, EPI_ISL_1968773, EPI_ISL_1968774, EPI_ISL_1968775, EPI_ISL_1968776, EPI_ISL_1968777, EPI_ISL_1968778, EPI_ISL_1968779, EPI_ISL_1968780, EPI_ISL_1968781, EPI_ISL_1968782, EPI_ISL_1968783, EPI_ISL_1968784, EPI_ISL_1968785, EPI_ISL_1968786, EPI_ISL_1968787, EPI_ISL_1968788, EPI_ISL_1968789, EPI_ISL_1968790, EPI_ISL_1968791, EPI_ISL_1968792, EPI_ISL_1968793, EPI_ISL_1968794, EPI_ISL_1968795, EPI_ISL_1968796, EPI_ISL_1968797, EPI_ISL_1968798, EPI_ISL_1968799, EPI_ISL_1968800, EPI_ISL_1968801, EPI_ISL_1968802, EPI_ISL_1968803, EPI_ISL_1968804, EPI_ISL_1968805, EPI_ISL_1968806, EPI_ISL_1968807, EPI_ISL_1968808, EPI_ISL_1968809, EPI_ISL_1968810, EPI_ISL_1968811, EPI_ISL_1968812, EPI_ISL_1968813, EPI_ISL_1968814, EPI_ISL_1968815, EPI_ISL_1968816, EPI_ISL_1968817, EPI_ISL_1968818, EPI_ISL_1968819, EPI_ISL_1968820, EPI_ISL_1968821, EPI_ISL_1968822, EPI_ISL_1968823, EPI_ISL_1968824, EPI_ISL_1968825, EPI_ISL_1968826, EPI_ISL_1968827, EPI_ISL_1968828, EPI_ISL_1968829, EPI_ISL_1968830, EPI_ISL_1968831, EPI_ISL_1968832, EPI_ISL_1968833, EPI_ISL_1968834, EPI_ISL_1968835, EPI_ISL_1968836, EPI_ISL_1968837, EPI_ISL_1968838, EPI_ISL_1968839, EPI_ISL_1968840, EPI_ISL_1968841, EPI_ISL_1968842, EPI_ISL_1968843, EPI_ISL_1968844, EPI_ISL_1968845, EPI_ISL_1968846, EPI_ISL_1968847, EPI_ISL_1968848, EPI_ISL_1968849, EPI_ISL_1968850, EPI_ISL_1968851, EPI_ISL_1968852, EPI_ISL_1968853, EPI_ISL_1968854, EPI_ISL_1968855, EPI_ISL_1968856, EPI_ISL_1968857, EPI_ISL_1968858, EPI_ISL_1968859, EPI_ISL_1968860, EPI_ISL_1968861, EPI_ISL_1968862, EPI_ISL_1968863, EPI_ISL_1968864, EPI_ISL_1968865, EPI_ISL_1968866, EPI_ISL_1968867, EPI_ISL_1968868, EPI_ISL_1968869, EPI_ISL_1968870, EPI_ISL_1968871, EPI_ISL_1968872, EPI_ISL_1968873, EPI_ISL_1968874, EPI_ISL_1968875, EPI_ISL_1968876, EPI_ISL_1968877, EPI_ISL_1968878, EPI_ISL_1968879, EPI_ISL_1968880, EPI_ISL_1968881, EPI_ISL_1968882, EPI_ISL_1968883, EPI_ISL_1968884, EPI_ISL_1968885, EPI_ISL_1968886, EPI_ISL_1968887, EPI_ISL_1968888, EPI_ISL_1968889, EPI_ISL_1968890, EPI_ISL_1968891, EPI_ISL_1968892, EPI_ISL_1968893, EPI_ISL_1968894, EPI_ISL_1968895, EPI_ISL_1968896, EPI_ISL_1968897, EPI_ISL_1968898, EPI_ISL_1968899, EPI_ISL_1968900, EPI_ISL_1968901, EPI_ISL_1968902, EPI_ISL_1968903, EPI				

[illegible]

see above	Rhode Island State Health Laboratory	Rhode Island State Health Laboratory	Ewa King; Kristin Carpenter-Azevedo; Richard C. Huard
EPI_ISL_911918, EPI_ISL_911919, EPI_ISL_911920, EPI_ISL_911921, EPI_ISL_911922	SRL (Sonic Reference Laboratory - Sonic Healthcare)	Pathogen Discovery, Respiratory Viruses Branch, Division of Viral Diseases, Centers for Disease Control and Prevention	Anna Uehara; Clinton R. Paden; Haibin Wang; Jing Zhang; Krista Queen; Peter Cook; Suxiang Tong; Yan Li; Ying Tao
EPI_ISL_1470651	The Jackson Laboratory	The Jackson Laboratory	Adams M; Bergeron D; Kelly K; Li L; Omerza G; Renzette N
EPI_ISL_1091642, EPI_ISL_1091660, EPI_ISL_1091662, EPI_ISL_1091724, EPI_ISL_1091725, EPI_ISL_1711135, EPI_ISL_2450412			
see above	US Air Force School of Aerospace Medicine	US Air Force School of Aerospace Medicine	Amanda Javorina; Anthony Fries; Carol Garrett; Clarise Starr; Elizabeth Macias; Jennifer Meyer; Sarah Purves; William Buggele; William Gruner
EPI_ISL_1793034, EPI_ISL_1963727, EPI_ISL_2159654, EPI_ISL_2598669, EPI_ISL_2860310	Yale Clinical Virology Lab	Grubaugh Lab - Yale School of Public Health	Anderson Brito; Anne Wyllie; Annie Watkins; Chaney Kalinich; Chantal Vogels; Isabel Ott; Jessica Rothman; Joseph Fauver; Mallery Breban; Marie L. Landry; Mary Petrone; Nathan Grubaugh; Tara Alpert
EPI_ISL_1793401	Yale Clinical Virology Lab	Yale Center for Genomic Analysis	Brooke Sullivan; Christopher Castaldi; Curt Scharfe; Irina Tikhonova; Kaya Bilguvar; Shrikant Mane