CoV-IMPACT- C

Coronavirus Impact Monitor: Policy, Access, Control and Transectorial

Consequences

ANID-COVID N° 960

Valentina Andrade www.movid19.cl/

Semana de Articulación COVID-19, ANID *17 de Noviembre, 2020*

www.HelixAnimation.com



1. ¿Quiénes somos?



1. Quiénes somos



- Un equipo interdisciplinario de 36 investigadores/as: salud pública, epidemiología, sociología, antropología, economía, estadística, psicología.
- La Universidad de Chile patrocina pero participan académicos de distintas casas de estudio









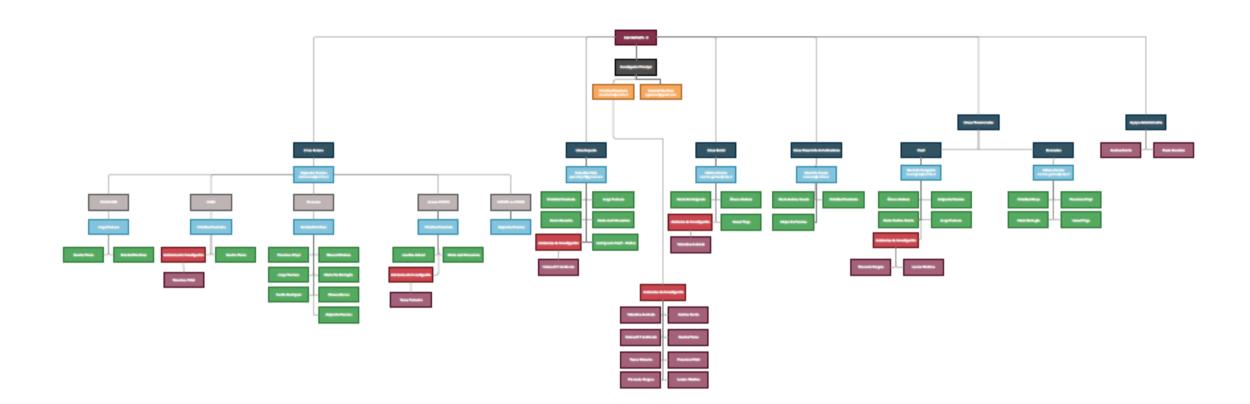






1.1 Objetivo

Evaluar la respuesta del sistema de salud y la política social a la pandemia COVID-19 para retroalimentar futuros abordajes ante agentes con potencial epidémico





2. Líneas transversales

2.1 Líneas Encuestas

2.2 Líneas Cualitativa



2.1 Líneas Encuestas

MOVID-19



- Encuesta Panel Online: informe metodológico
- Síntomas y Prácticas Asociadas a COVID-19: informes
- Sitio web y Shiny App de código abierto y programa en R



MOVID-IMPACT



- Encuesta dos olas, representativa y telefónica.
- Síntomas, acceso a servicios de salud y características sociodemográficas.
- Análisis basados en una muestra probabilistica servirán a todas las líneas.
- Trabajo de campo: Noviembre 2020 y Abril 2021



2.2 Línea Cualitativa

Estudio de caso



- Independencia y San Joaquín
- Entrevista a 50 actores claves: organizaciones sociales, vecinales y sanitarias
- Etnografía
- **Aceptabilidad** de políticas públicas, *adherencia a intervenciones, prácticas de cuidado y efectos en salud
- WP N°1: Artículo sobre cuidados colectivos y afrontamiento de la pandemia



3. Líneas temáticas

3.1 Acceso

3.2 Social

3.3 Impacto

3.4 Indicadores



3.1 Acceso

3.1 Acceso

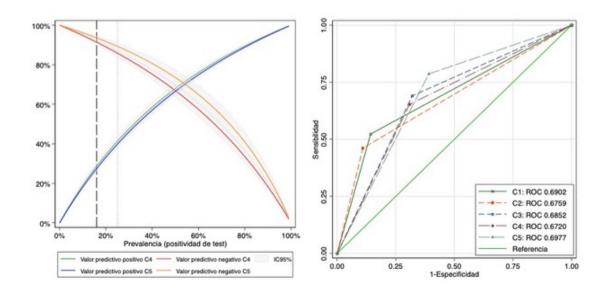


• Evaluar el acceso efectivo y la equidad de servicios de salud relacionados y no relacionados a COVID-19, en el contexto de la pandemia

Acceso COVID-19



 Paper N°1: "Propiedades diagnósticas de las definiciones de caso sospechoso de COVID-19 en Chile" en la Revista Panamericana de Salud Pública. (en prensa)



Acceso No-COVID-19:



• Paper N° 2: "Gender disparities in access to care for time-sensitive conditions during COVID-19 pandemic in Chile" (under review)

Acceso No-COVID-19:



- Informe técnico N°1: ¿Cuál ha sido el impacto de la pandemia en el acceso a atenciones de salud? Un análisis para la adaptación de nuestro sistema de salud
- Informe técnico N°2: ¿Cuál ha sido el impacto de la pandemia en el acceso a servicios ambulatorios vinculados al cáncer?

Working Papers



- **WP N°2:** ¿Se asocia el posponer el control de patologías crónicas a características sociales, demográficas o clínicas de las personas?
- **WP N°3:** Cómo se asocian distintas dimensiones de riesgo al COVID y conductas de atención de salud
- **WP N°4:** Trayectorias asistenciales de pacientes con enfermedades oncológicas durante la pandemia (INCANCER)

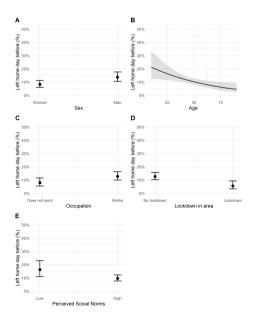




 Analizar el rol del contexto social en el que se inserta la pandemia en Chile en la aceptabilidad de las políticas públicas, la adherencia a intervenciones propuestas por las autoridades

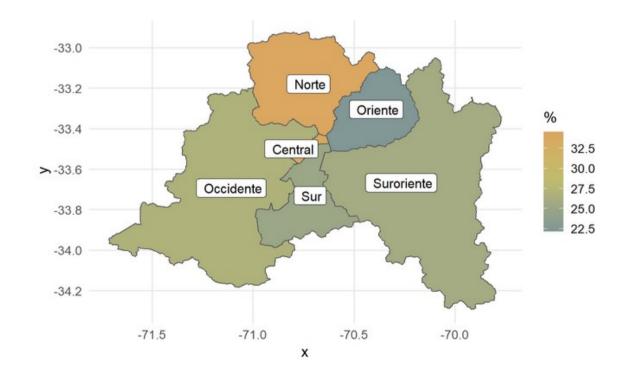


• Paper N° 3: Stay home, stay safe: analysis of the compliance with stay-at-home policies in Chile during the COVID-19 pandemic *Political Psychology* (under review)





• Informe técnico N°3: ¿Cuál ha sido el impacto de la pandemia en las labores de cuidado?: Un análisis desde una perspectiva de género 🗏 💞





3.3 Impacto





• Evaluar el impacto de las políticas públicas implementadas para responder a la pandemia COVID-19.

3.3 Impacto



- Protocolo para registro en ClinicalTrials.gov 🏈
- Modelos de series de tiempo interrumpidas a nivel subnacional y metaanálisis con efectos aleatorios
- Analizar si existe heterogeneidad de efecto en los niveles subnacionales
- 1.Viral spread (lockdown, curfew, School closure, remote work, closure of shopping malls, gyms, churches, parks, prohibition of mass gatherings, etc)
- 2. Health systems response(testing capacity, n° ICU, occupation critical beds)



3.4 Indicadores

3.4 Indicadores



• Desarrollar indicadores que permitan apoyar la toma de decisiones de aplicación y desescalamiento de intervenciones epidemiológicas para responder a una pandemia.

3.4 Indicadores



• Indicadores han aportado en ICOVID 📞

(participa Dra. Fuentes, Dr. Cuadrado, Dr. Canals)



¡Muchas gracias!

Para más información

www.movid19.cl/

github/CoV-IMPACT-C

CoV-IMPACT- C

Coronavirus Impact Monitor: Policy, Access, Control and Transectorial

Consequences

ANID-COVID N° 960

Valentina Andrade www.movid19.cl/

Semana de Articulación COVID-19, ANID

17 de Noviembre, 2020

www.HelixAnimation.com