



# Estudio Traducción y Validación cuestionario Patient Report Experience Measure (PREMs)

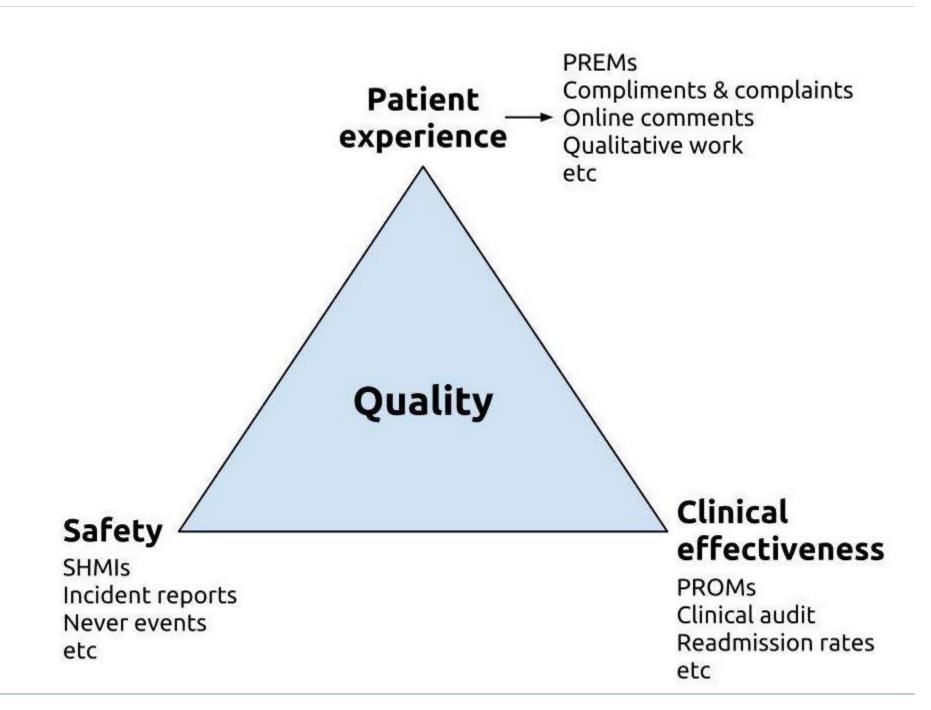
PRESENTACIÓN DE RESULTADOS FINALES

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Comité de Ética
- Metodología
- Resultados
- Conclusiones

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Comité de Ética
- Metodología utilizada
- Resultados

### Antecedentes

- Los pacientes tienen un importante papel que desempeñar en comunicar la eficacia de la asistencia sanitaria. En este marco durante muchos años se han desarrollado iniciativas que buscan conocer los puntos de vista de los pacientes.
- Distinción entre satisfacción del paciente y la calidad percibida.
- La calidad posee una connotación histórico-cultural, es específica para una sociedad concreta, para un momento histórico determinado, para una institución en particular, y en ella juegan un importante papel los factores subjetivos o psicosociales, como las creencias, la idiosincrasia y los valores, entre otros. (Gotlieb, Grewal & Broen, 1994; Pascoe, 1983).
  - Mediciones centradas en los resultados de la atención desde la perspectiva del paciente: los PROM.
  - Medición y el seguimiento de las <u>experiencias de los pacientes</u> PREMS (1990)
- OECD: Esfuerzos por elaborar indicadores y formas de medición que permitan estimar, monitorear y comparar la calidad de los servicios de los sistemas de salud en sus distintos niveles a través de "Questionnaire on Patient Report Experience Measure" (PREMs)



# Porqué PREMs

- Porque "medir es conocer" y "si no puedes medirlo, no puedes mejorarlo" Lord Kelvin, 1883
- Para ver "a través de los ojos del paciente"
   Gerteis, M., 1993
- "Poner a los pacientes en el corazón de la salud" NHS Plan, 2001
- "La experiencia del paciente es la palanca más potente [Por elección y calidad] y se utilizará para la mejora del servicio "Lord Darzi, 2008



### Antecedentes

Un aspecto que se destaca al analizar PREMs es la dependencia de los contextos para su análisis (población objetivo, eventos de salud asociados, patologías agudas o crónicas, entre otros)

Aunque los ítems específicos pueden diferir entre los diferentes servicios de salud o condiciones médicas, parece haber un gran acuerdo entre los diferentes PREMs. Los temas comunes que trascienden los diferentes contextos parecen ser (1):

- o Información (resultados de las pruebas, exámenes)
- o Comunicación (con el personal)
- Atención recibida (ambos de enfermería y clínica)
- Apoyo físico y emocional
- Toma de decisiones
- o Consideración del entorno familiar / hogar
- o Entorno de hospital o sala de atención.

(1) "Patient-Reported Experience Measures (PREMS): A Scoping Document to Inform the Evaluation of the NHS Vanguard Sites" University of York, 2015.

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Comité de Ética
- Metodología utilizada
- Resultados

# Objetivos del estudio

#### Objetivo General

Obtener una versión validada en Chile del cuestionario Patient Report Experience Measure (PREMs) de la OCDE resguardando las características psicométricas óptimas para asegurar su aplicación en la población chilena.

#### Objetivos específicos

- 1. Traducir y adaptar, de ser necesario, las doce preguntas que componen el cuestionario PREMs, considerando las diferencias culturales y de idioma que puedan intervenir en el correcto entendimiento del mismo.
- 2. Realizar un análisis cognitivo que dé cuenta del entendimiento del cuestionario
- 3. Realizar un análisis psicométrico que asegure un nivel de validez y confiabilidad óptimo para la aplicación en la población chilena.

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Comité de Ética , Facultad de Medicina, Universidad de Chile
- Metodología utilizada
- Resultados

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Comité de Ética
- Metodología y desarrollo
- Resultados
- Conclusiones

# Metodología utilizada

La metodología del estudio contempló 3 etapas consecutivas

- 1. Traducción del cuestionario
- 2. Análisis cognitivo
- 3. Análisis psicométrico

Traducción cuestionario PREMs

Análisis Cognitivo

Psicos

Análisis Psicométrico PREMs Chile Versión Final

# Etapa 1: Traducción del cuestionario

# De acuerdo a las recomendaciones de la OMS, el proceso de traducción consideró:

# Traducción directa inicial

 Consistió en realizar una traducción al español por parte de un traductor acreditado para inglés- español, con experiencias en traducciones de textos y materiales del área de la salud y familiarizado con la terminología de la materia a la que refiere el cuestionario.

### Traducción inversa

• Consistió en realizar una traducción al inglés de la traducción realizada, por parte de una persona que cumpliera con las mismas características y cuya lengua materna fuera el inglés

# Revisión de expertos

• Consistió en la revisión de ambas traducciones por parte de un profesional de la salud con amplio conocimiento en el sistema de salud chileno y lengua materna inglés.

## Resultados Etapa 1: Traducción del cuestionario

- Proceso de traducción: versión Cuestionario PREMs con 12 preguntas.
- Equipo de investigación propuso agregar otras 24 preguntas adicionales útiles para el análisis de validación.



# Etapa 2: Análisis cognitivo

#### **Objetivos Entrevistas Cognitivas:**

- Evaluar la **comprensión de las preguntas** del cuestionario.
- Identificar si existen conflictos en los procesos de recuperación de información en las preguntas del cuestionario.
- Determinar si los **procesos de estimación de respuesta por los encuestados son coincidentes con las alternativas de respuesta** presentes en las preguntas del cuestionario.
- Evaluar las **categorías de respuesta** existentes en las preguntas del cuestionario (exhaustiva y mutuamente excluyente).

# Etapa 2: Análisis cognitivo

#### Método utilizado "sondeos de proceso mental".

- Prueba de reporte verbal donde se realizan preguntas directas al participante en relación a las preguntas del cuestionario que desean ser validadas.
- Se va haciendo pausa y conversando pregunta por pregunta, esto con el fin de captar la reacción inicial y espontánea de cada pregunta.
- Mayor control del proceso evaluativo.
- Indagar con mayor detalle sobre cómo se van entendiendo los conceptos incluidos en el instrumento que se evaluará.

Análisis Cognitivo

# Etapa 2: Análisis cognitivo

# Se realizaron 7 entrevistas cognitivas a pacientes con previsión de salud FONASA.















**FONASA B** 

72 años

Jubilado trabajando

Sector urbano

Educación primaria FONASA C 63 años

Jubilada retirada

Sector urbano

Mapuche

Sin estudios

FONASA D 63 años

Jubilada trabajando

Sector urbano

Técnico profesional FONASA B 56 años

Trabaja informal

Sector urbano

Universitario incompleto

FONASA A

38 años

Desocupada temporal

Sector urbano

Educación primaria FONASA B 27 años

Trabaja part time

Sector urbano

Universitario incompleto

FONASA A 20 años

Trabaja part time

**Sector rural** 

Mapuche

Universitario incompleto

# Resultados Etapa 2: Análisis cognitivo

#### Problemas identificados en las entrevistas cognitivas.

- Dificultades en las mismas preguntas, en las alternativas de respuesta y en algunos encabezados de sección o instrucciones.
- Los dominios cognitivos de los problemas encontrados fueron principalmente de:
  - Comprensión
  - Categorías de respuestas faltantes
  - Categorías de respuestas confusas
  - Categorías de respuestas extensas
  - Categorías de respuesta no exclusivas

# Algunos Ejemplos

- P. 19 ¿Cuánto tiempo pasó desde que le dieron la hora hasta hoy?
   Amb. Cog. Problema: Comprensión discernir diferencias "pidió" y le "dieron hora"

Modificación, se integran ambas preguntas

¿Cuánto tiempo pasó desde que pidió la hora hasta que el <profesional de la salud> lo atendió el día de hoy?

# Algunos Ejemplos

P23. El < profesional de la salud> ¿le dedicó a usted suficiente tiempo?  Sí, definitivamente  Sí, más o menos  No, no realmente  No, en absoluto  No estoy seguro/a  Rechaza contestar
Amb. Cog. Problema: 1. Comprensión – entendimiento de "suficiente tiempo"; 2. Categoría de respuesta – Escala confusa, discernir diferencias entre "No, no realmente" y "No, en absoluto".  Modificación, se modifica redacción de pregunta y alternativas de respuesta
El profesional de la salud; ¿le dedicó a usted el tiempo que necesitaba?  Sí definitivamente  Sí más o menos  No, "no tanto"  No, definitivamente no  No estoy seguro/a  Rechaza contestar



## Etapa 3: Análisis psicométrico

### Objetivos Análisis Psicométrico

- Realizar un análisis de validez a través de constructos de la escala PREMS
- Realizar un análisis de consistencia interna de la escala PREMs a través de Alfa de Cronbach, a nivel global y según variables de interés.
- Realizar un análisis descriptivo de los pacientes encuestados, en relación a sus características sociodemográficas, estado de salud, relación con el centro de salud, escala PREMs, entre otras.

#### Población Objetivo

Hombres y mujeres mayores de 15 años que hubiesen sido atendidos por un profesional de salud de unos de los centros de salud participantes el mismo día de aplicación de la encuesta.



## Estructura de la muestra

Consultorio	Comuna	Número de encuestas realizadas	Rechazos
Cesfam Aguilucho	Providencia	35	7
Cesfam Pomaire	Melipilla	34	5
Cesfam Barros Luco	San Miguel	38	32
Cesfam San Joaquín	San Joaquín	44	1
Cesfam San Bernardo	San Bernardo	50	11
Total		201	56

78% de tasa de respuesta

22% de tasa de rechazo

- Reunión con la Dirección de Salud de cada Municipio y/o con la Dirección de cada establecimiento.
- El trabajo de campo tuvo una duración de 10 días y se llevó a cabo entre el 10 y el 26 de abril.
- Un total de 9
   encuestadores
   previamente capacitados.

Análisis Psicométrico

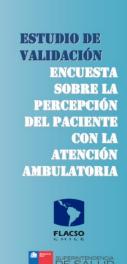
## Etapa 3: Análisis psicométrico

#### Trabajo de campo

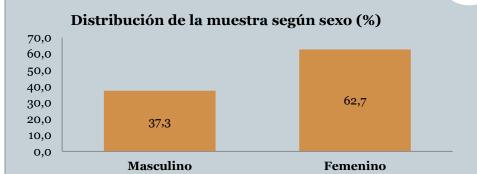
 Se utilizó una bitácora de aplicación y se entregó a los pacientes un tríptico informativo del estudio.

 Para asegurar la calidad de la información, una vez levantadas las encuestas se procedió a la doble digitación del 20% de ellas para verificar y corregir errores.

1.4	Fue	6-						-4-3	
ld		Sexo Edad ¿Acepta?		pta?					
pacien	atendido HOY	н	м	15- 24	25-	60 o	Sí	No	Folio
te	HOY				59	más	٥,		
1	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sub									

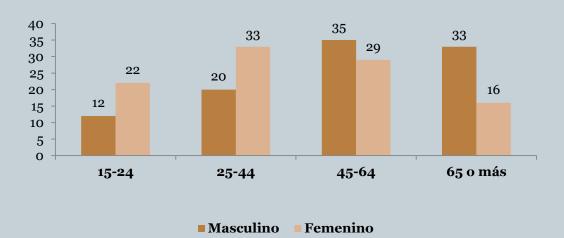


- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología utilizada
- Resultados del análisis psicométrico
  - o Caracterización general de la muestra
  - Relación del consultante con el CESFAM
  - o Estado de salud de población entrevistada
  - Motivo de consulta de población entrevistada
  - Barreras de acceso
  - Análisis Experiencia del Paciente con la atención (PREMs)

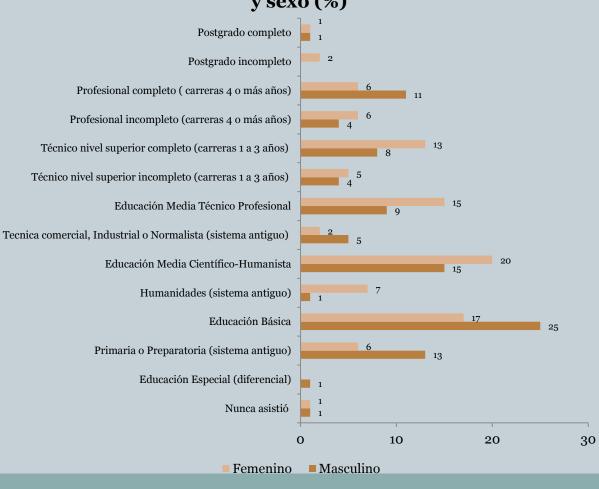


### Distribución de la muestra según grupos etarios y sexo (%)





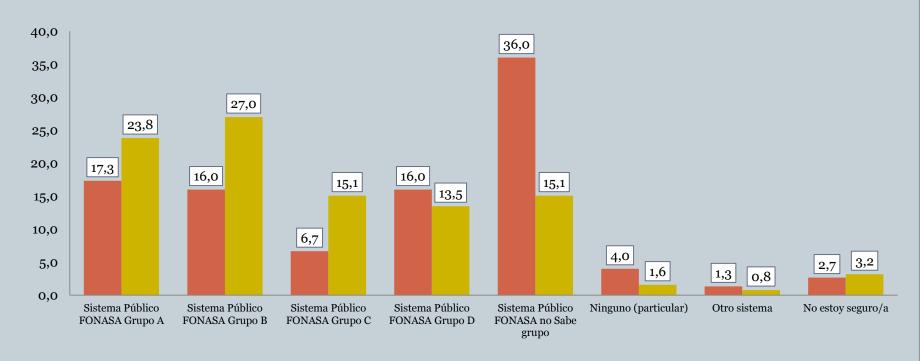




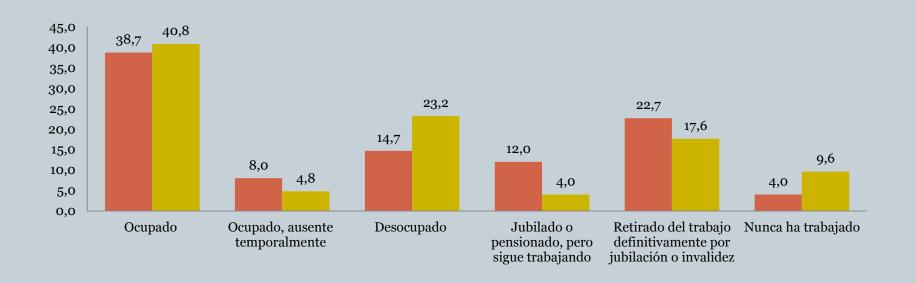
#### Distribución de la muestra según nivel de ingresos y sexo (%)



#### Distribución de la muestra según sistema de salud y sexo (%)

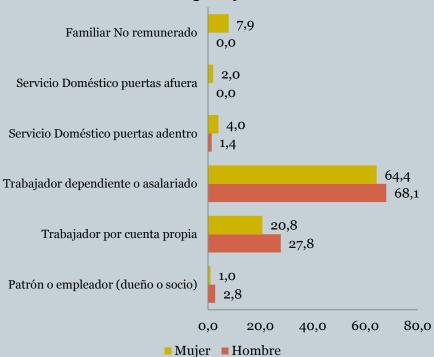


#### Distribución de la muestra según situación laboral actual y sexo (%)

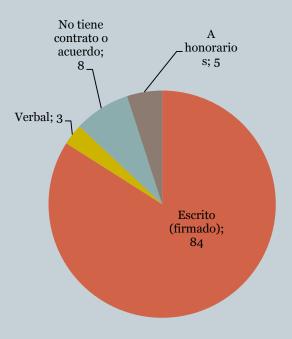


**■**Hombre **■**Mujer

#### Distribución de la muestra según status en el empleo y sexo (%)



#### Distribución de trabajadores asalariados de la muestra según tipo de contrato (%)



## Distribución de la muestra según cuidado de familiares dependientes y sexo (%)

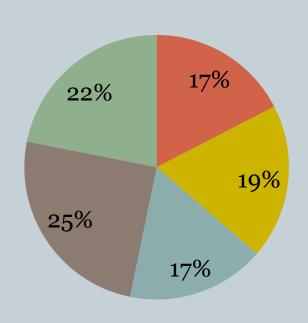


**■**Hombre **■**Mujer

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología utilizada
- Resultados del análisis psicométrico
  - o Caracterización general de la muestra
  - Relación del consultante con el CESFAM
  - o Estado de salud de población entrevistada
  - Motivo de consulta de población entrevistada
  - o Barreras de acceso
  - o Análisis Experiencia del Paciente con la atención (PREMs)

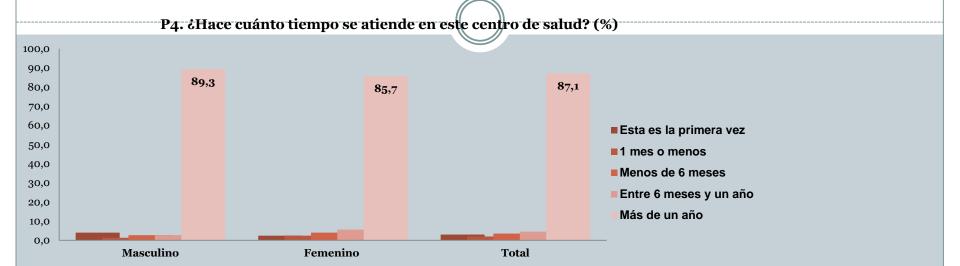
# Encuestados según centro de salud

#### Distribución de pacientes encuestados según centro de salud (%)

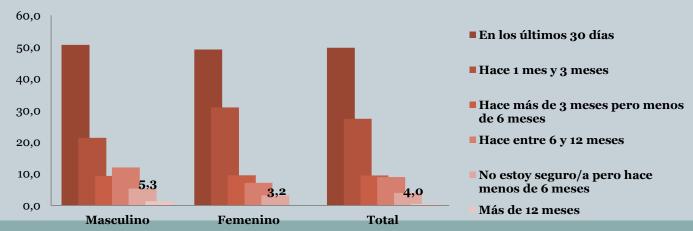


- Aguilucho
- Barros Luco
- Pomaire
- San Bernardo
- San Joaquín

#### Relación del consultante con el CESFAM



P9 ¿Cuándo fue la última vez, que usted recibió atención de un profesional de la salud? (%)

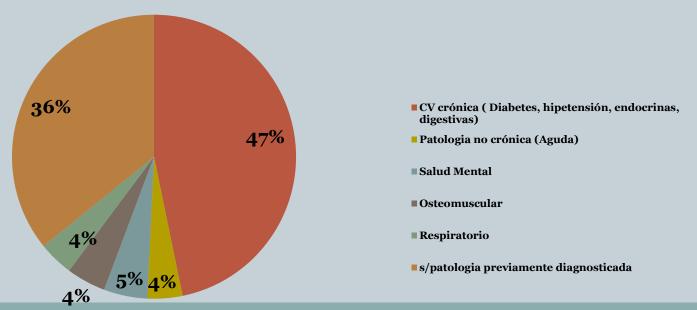


- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología utilizada
- Resultados del análisis psicométrico
  - o Caracterización general de la muestra
  - o Relación del consultante con el CESFAM
  - o Estado de salud de población entrevistada
  - Motivo de consulta de población entrevistada
  - o Barreras de acceso
  - o Análisis Experiencia del Paciente con la atención (PREMs)

#### Estado de salud de población entrevistada

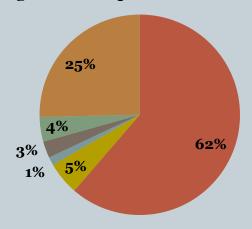
Se reagruparon los diagnósticos referidos por los pacientes entrevistados en base al diagnóstico y cronicidad de la patología de consulta, diferenciándolos de aquellas asociadas a patologías de evolución aguda o reciente.

Tipo de patología descrita en pacientes con enfermedades diagnosticadas por un médico (%)



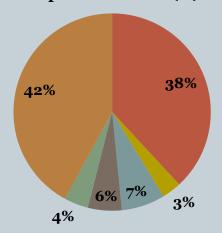
### Estado de salud de población entrevistada

#### Tipo de patología descrita en pacientes <u>hombres</u> con enfermedades diagnosticadas por un médico (%)



- CV crónica ( Diabetes, hipetensión, endocrinas, digestivas)
- Patologia no crónica (Aguda)
- **Salud Mental**
- **■** Osteomuscular
- **Respiratorio**

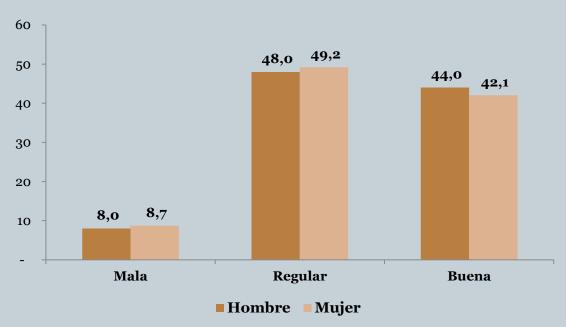
#### Tipo de patología descrita en pacientes <u>mujeres</u> con enfermedades diagnosticadas por un médico (%)



- CV crónica ( Diabetes, hipetensión, endocrinas, digestivas)
- Patologia no crónica (Aguda)
- **■Salud Mental**
- **■**Osteomuscular
- **Respiratorio**

## Estado de salud de población entrevistada

# Salud auto-percibida según sexo (P27 recodificada) (%)



<sup>\*</sup> Se recodifica en Mala (notas del 1 al 3); Regular (notas 4 y 5); y Buena (notas 6 y 7).

# Contenido de la presentación

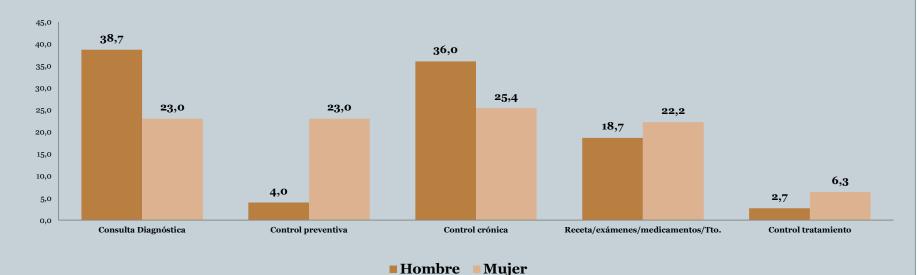
- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología utilizada
- Resultados del análisis psicométrico
  - o Caracterización general de la muestra
  - o Relación del consultante con el CESFAM
  - o Estado de salud de población entrevistada
  - o Motivo de consulta y tipo de profesional
  - o Barreras de acceso
  - o Análisis Experiencia del Paciente con la atención (PREMs)

# Motivo de consulta de población entrevistada

#### • Los motivos de consultas fueron clasificados en:

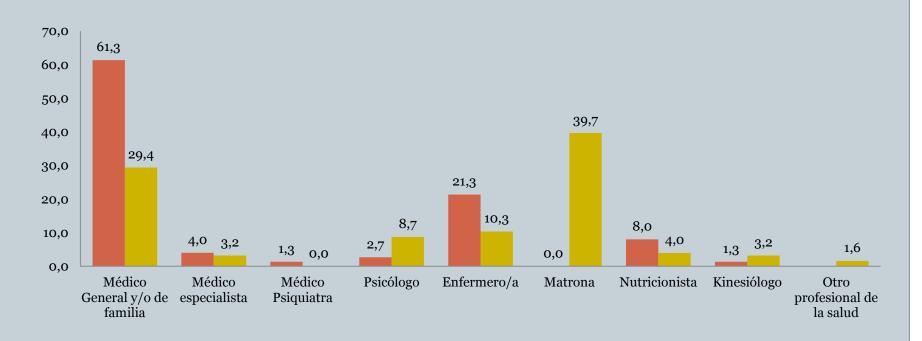
- Consulta diagnóstica
- Control preventivo
- Control crónica
- Control tratamiento
- o Receta, exámenes, medicamentos y tratamiento

Distribución de pacientes encuestados según motivo de consulta y sexo (%)



# Tipo de profesional

#### p16. ¿Por cuál de los siguientes profesionales fue atendido hoy?



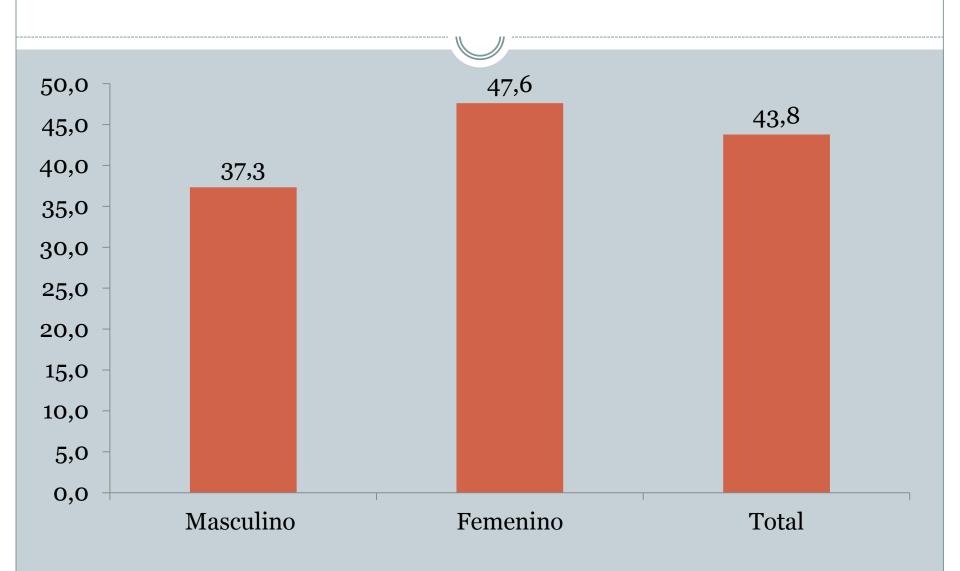
# Contenido de la presentación

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología utilizada
- Resultados del análisis psicométrico
  - o Caracterización general de la muestra
  - o Relación del consultante con el CESFAM
  - o Estado de salud de población entrevistada
  - Motivo de consulta de población entrevistada
  - Barreras de acceso
  - Análisis Experiencia del Paciente con la atención (PREMs)

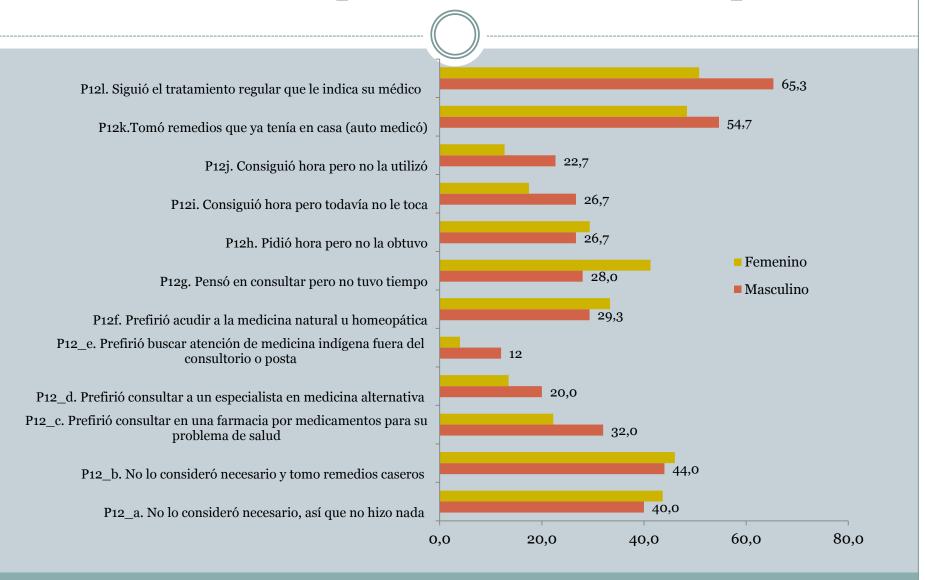
# Barreras de acceso

- Barreras de accesibilidad
  - o Traslado (P10)
  - o Financieras para acceso al profesional de salud (P11)
  - o Financieras para controles, exámenes y tto. (P14)
  - o Financiera para compra de medicamentos (P13)
- Otras razones : Aceptabilidad, disponibilidad, etc.
  - O Acceso a profesional de la salud (P12)
  - Acceso a control, exámenes y tratamiento (P15)

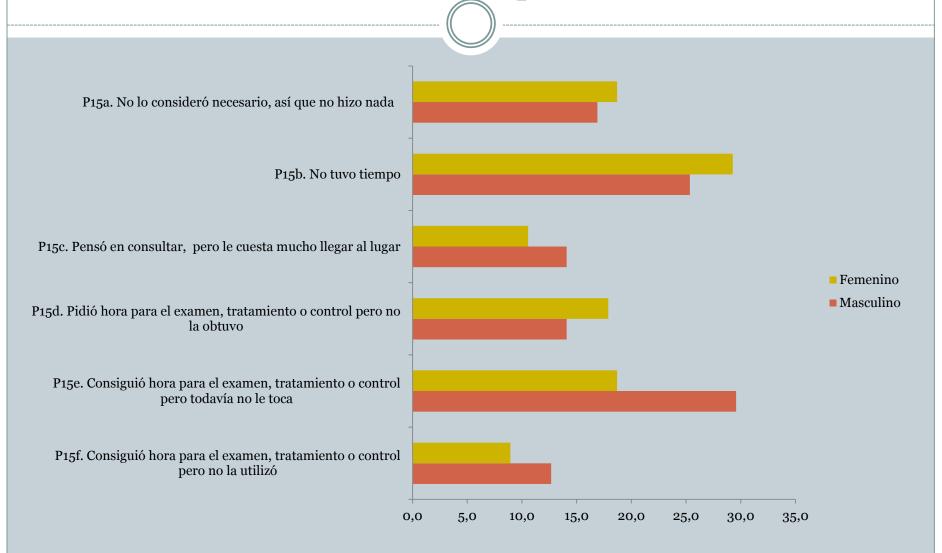
% de Pacientes que refieren haber experimentado barreras de accesibilidad, excluye medicamentos(Recodificación p 10,11 y 14)



## % de respuesta a otras razones por las cuales <u>no</u> <u>consultó</u> a un <u>profesional de la salud</u> (p12)

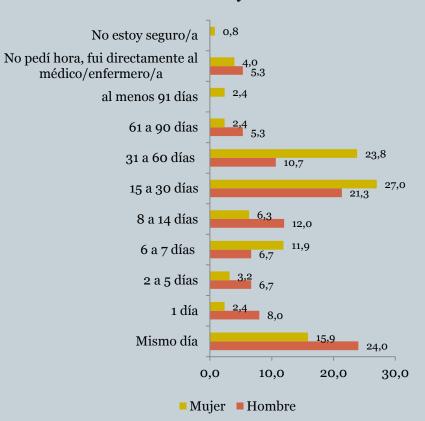


% de respuesta a otras razones por la cual no asistió a los controles médicos, no se realizo exámenes o tratamientos indicados (p 15)

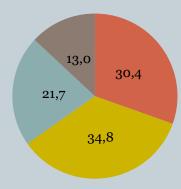


# Tiempo de espera desde que pidió la hora hasta la atención

p20. ¿Cuánto tiempo pasó desde que pidió la hora hasta que el profesional de la salud> lo atendió hoy?



p21. Este tiempo que pasó desde que ud. pidió la hora hasta que lo atendieran, ¿le generó algún problema o inconveniente?

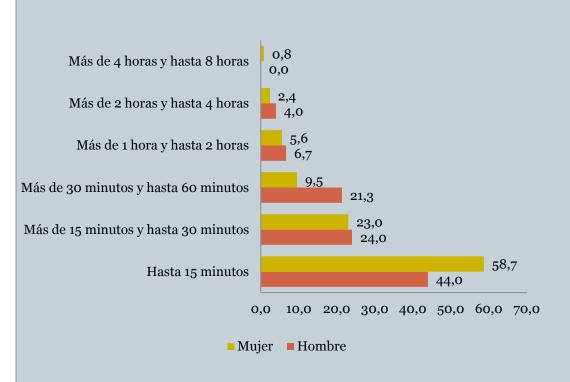


- Dolor o molestia
- Quedarse sin medicación o se alarga el tratamiento
- Problemas para organizar su tiempo
- Otro

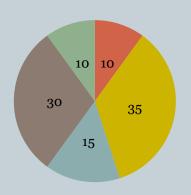
#### **OJO...**

- Pacientes que esperan entre 15 días y 1 mes = 36% son consultas crónicas
- Pacientes que esperan entre 31 y 60 días, 39% son consultas crónicas

# Tiempo de espera en la sala de espera el día de la atención



p19. El tiempo que tuvo que esperar en la sala de espera, ¿le generó a algún problema o inconveniente?



- Sentía dolor o molestia
- Tenía compromisos a los que tuvo que faltar o retrasar
- Tuvo que faltar o llegar tarde al trabajo
- Disgusto por la espera
- Cansancio

# Contenido de la presentación

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología utilizada
- Resultados del análisis psicométrico
  - Caracterización general de la muestra
  - o Relación del consultante con el CESFAM
  - o Estado de salud de población entrevistada
  - Motivo de consulta de población entrevistada
  - o Barreras de acceso
  - Análisis Experiencia del Paciente con la atención (PREMs)

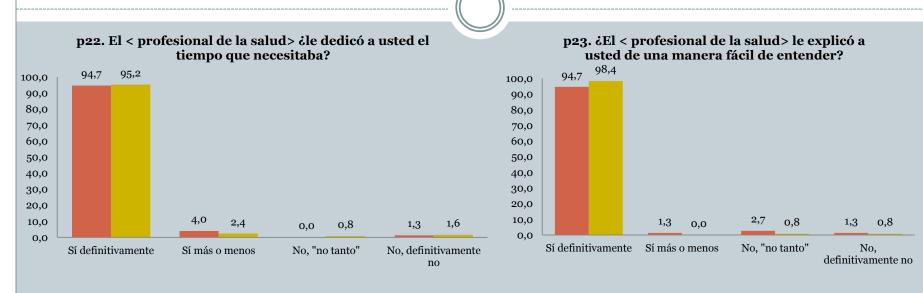
# Escala PREMs

# • 5 ítems incluidos: P22, P23, P24, P25 y P26

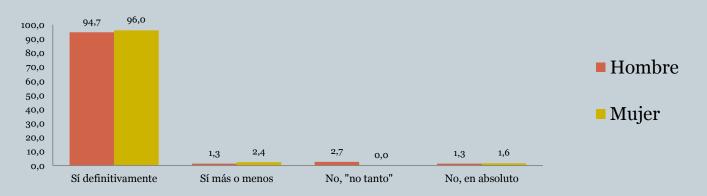
☐ No estoy seguro/a
☐ Rechaza contestar

P22. EL < PROFESIONAL DE LA SALUD> ¿LE DEDICÓ A USTED EL TIEMPO QUE NECESITABA?  □ Sí definitivamente □ Sí más o menos □ No, "no tanto" □ No, definitivamente no □ No estoy seguro/a □ Rechaza contestar	P23. ¿EL < PROFESIONAL DE LA SALUD> LE EXPLICÓ A USTED DE UNA MANERA FÁCIL DE ENTENDER?  Sí definitivamente Sí más o menos No, "no tanto" No, definitivamente no No estoy seguro/a Rechaza contestar
P24. ¿EL <profesional de="" la="" salud=""> LE DIO A USTED OPORTUNIDADES PARA HACER PREGUNTAS?</profesional>	P25. ¿EL <profesional de="" la="" salud=""> LO INVOLUCRÓ A USTED AL INDICARLE TRATAMIENTOS O CUIDADOS, TAL COMO USTED LO ESPERABA?</profesional>
☐ Sí, definitivamente ☐ Sí, más o menos ☐ No, "no tanto" ☐ No, definitivamente no ☐ No estoy seguro/a ☐ Rechaza contestar	Instrucciones para el entrevistador: Involucrar está referido a si el profesional considero su opinión o lo incluyó en las decisiones.  Si, definitivamente Si, más o menos No, "no tanto" No, definitivamente no No, yo no quería estar involucrado No corresponde: no se tomó ninguna decisión con respecto a un tratamiento Rechaza contestar
P26. EN UNA ESCALA DEL 1 AL 5, DOND LA CALIDAD DE ATENCIÓN DE ESTA CONS  1 2 3 1 4	E 1 CORRESPONDE A MUY MALA Y 5 A MUY BUENA, ¿CÓMO CALIFICARÍA ULTA?

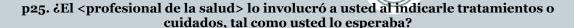
# Análisis descriptivo (PREMS)

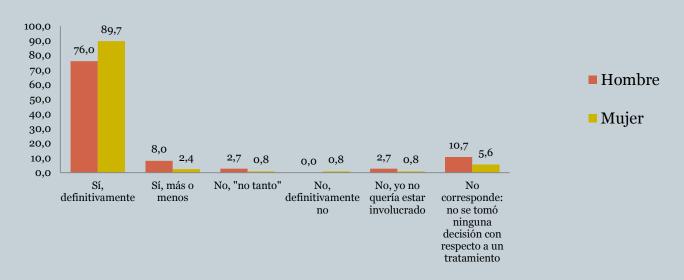


p24. ¿El profesional de la salud> le dio a usted oportunidades para hacer preguntas?

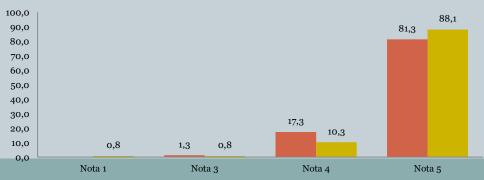


# Análisis Descriptivo (PREMS)





p26. En una escala del 1 al 5, donde 1 corresponde a muy mala y 5 a muy buena, ¿cómo calificaría la calidad de atención de esta consulta?



## Análisis Escala PREMs

Análisis preliminares indican que se debió considerar:

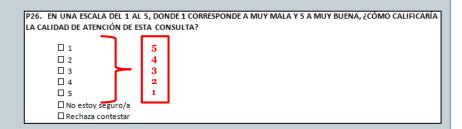
**P25.** Ciertos ítems de respuestas no se considera parte de la escala .

#### Por ejemplo:

- No, yo no quería estar involucrado
- No corresponde: no se tomó ninguna decisión con respecto a un tratamiento.

**P26.** Se invierte la escala para que se encuentre puntuación en la misma dirección que el resto de las preguntas.

P25. ¿EL <profesional de="" la="" salud=""> LO INVOLUCRÓ A USTED AL INDICARLE TRATAMIENTOS O CUIDADOS, TAL</profesional>
COMO USTED LO ESPERABA?
Instrucciones para el entrevistador: Involucrar está referido a si el profesional considero su opinión o lo incluyó en
las decisiones.
☐ Sí, definitivamente
☐ Sí, más o menos
□ No, "no tanto"
☐ No, definitivamente.no
□ No, yo no quería estar involucrado
☐ No corresponde: no se tomó ninguna decisión con respecto a un tratamiento
🖸 no estoy seguro/a
□ Rechaza contestar



# Análisis Factorial escala PREMs

## Análisis sin Rotación

Factor	Eigenvalue	Difference	Proportion	Cumulative
Factor1	2.62609	2.28305	0.8233	0.8233
Factor2	0.34304	0.13991	0.1076	0.9309
Factor3	0.20313	0.18565	0.0637	0.9946
Factor4	0.01748	0.01763	0.0055	1.0000
Factor5	-0.00015		-0.0000	1.0000

Variable	Factor1	Factor2	Factor3	Factor4	Uniqueness
	,,				
P22	0.7067	-0.2472	0.0246	0.1041	0.4280
P23	0.7539	-0.3006	-0.0706	-0.0752	0.3306
P24	0.7898	0.1458	-0.2926	-0.0041	0.2693
P25	0.7032	0.4127	0.0714	0.0086	0.3300
P26 2	0.6633	-0.0060	0.3268	-0.0297	0.4523
	\	!			

# Análisis Factorial escala PREMs

## Análisis con rotación Varimax

Factor	Variance	Difference	Proportion	Cumulative
Factor1	1.34461	0.10812	0.4216	0.4216
Factor2	1.23649	0.64878	0.3877	0.8092
Factor3	0.58771	0.56678	0.1843	0.9935
Factor4	0.02093		0.0066	1.0000

Variable	Factor1	Factor2	Factor3	Factor4	Uniqueness
P22	0.6395	0.2700	0.2687	0.1340	0.4280
P23	0.7334	0.2954	0.2051	-0.0472	0.3306
P24	0.4786	0.7052	0.0655	0.0031	0.2693
P25	0.1557	0.7010	0.3920	0.0257	0.3300
P26_2	0.3802	0.2959	0.5616	0.0091	0.4523

# Síntesis de factores y sub-dimensiones identificadas

De los resultados del análisis con rotación, se identifican 3 factores o subdimensiones que pueden conceptualizarse en relación al papel del profesional y de los pacientes en la interacción de la experiencia

Preguntas	Sub-dimensión	Factor	
El profesional le dedicó el tiempo que necesitaba	Iniciativa del profesional de la salud	FACTOR 1	
El profesional le explicó a usted de una manera fácil	en interacción con el paciente.		
El profesional le dio a usted oportunidad para hacer preguntas	Rol activo desde los		
El profesional lo involucró a usted al indicarle tratamientos o cuidados, tal como usted lo esperaba	pacientes en interacción con el profesional de la salud.	FACTOR 2	
Escala de calidad de la atención	Evaluación global del paciente de la calidad de atención	FACTOR 3	

# Análisis de consistencia interna (Alfa de Cronbach)

• Análisis general y por sub-dimensiones de la escala:

Variable	N°	Alfa de Cronbach
P22	201	0.7913
P23	201	0.7876
P24	201	0.7864
P25	183	0.8039
P26 (invertida)	201	0.8055
Total	-	0.8291

- Análisis según variables de interés:
  - Cercanía con el centro de salud
  - Grupos etarios
  - Profesional de la salud
  - Motivo de consulta
  - Barreras de acceso

- Cuidado de familiares dependientes
- Situación laboral actual
- Nivel de educación
- Nivel de ingresos
- Estado de salud autopercibido

# Análisis exploratorio de consistencia interna según variables de interés ( no representativo)

Variable	Sub-poblaciones	Alfa de Cronbach
Cercanía con el centro de salud	Tuvo una consulta en los últimos 30 días	0,849
	No tuvo una consulta en los últimos 30 días	0,7996
Grupos etarios	15-24 años	0,6187
	25-59 años	0,6361
	60 y más	0,8800
Profesional de la salud	Médico	0.7127
	Enfermero/a	0.4792
	Matrón/a	0.5981
	Otro profesional	0.9613
Motivo de consulta	Consulta diagnostica	Los grupos son
	Consulta preventiva	demasiado pequeños para hacer un análisis
	Consulta crónica	de confiabilidad por
	Receta, tto. o exámenes	separado

# Análisis de consistencia interna según variables de interés

Variable	Sub-poblaciones	Alfa de Cronbach
Barreras de acceso	Paciente no refiere haber tenido barreras de acceso	0.2925
	Paciente refiere haber tenido barreras de acceso	0.8797
Cuidado de familiares	Si	0.8545
dependientes	No	0.7932
Situación laboral actual	Ocupado	0.5228
	Jubilado	0.8250
Nivel educacional	< Educación básica	0.3445
	Hum. – Tec. Sup. Incomp.	0.9267
	hasta post - grado	0.5707

## Resultados Encuesta Satisfacción usuaria Ministerio de Salud 2016

Posición	Región	ss	comuna	Establecimiento	tipo	nota	ranking
1325	13	Servicio de Salud Metropolitano Sur	San Miguel	Centro de Salud Familiar Barros Luco	cesfam	6,474	3
787	13	Servicio de Salud Metropolitano Oriente	Providencia	Centro de Salud Familiar Aguilucho	cesfam	6,726	2
1633	13	Servicio de Salud Metropolitano Sur	San Joaquín	Centro de Salud Familiar San Joaquín	cesfam	6,26	3
365	13	Servicio de Salud Metropolitano Occidente	Melipilla	Centro de Salud Rural Alfarera Rosa Reyes Vilches	cesfam	6,86	1
1629	13	Servicio de Salud Metropolitano Sur	San Bernardo	Centro de Salud Familiar Raúl Cuevas (Ex-San Bernardo)	cesfam	6,261	3

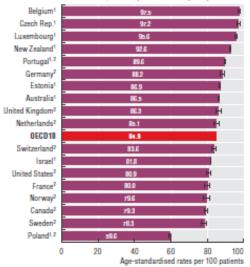
# Patient experience with ambulatory care

#### HEALTH AT A GLANCE 2015 © OECD 2015

Los datos de esta encuesta se refieren a la experiencia del paciente con un médico regular en lugar de cualquier médico.

Las tasas son edad-sexo estandarizadas a la población de la OCDE 2010, para eliminar el efecto de las diferentes estructuras de población entre los países.

#### Boctor spending enough time with patient in consultation, 2013 (or nearest year)

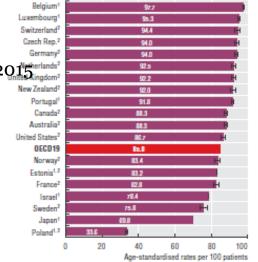


Note: 95% confidence intervals represented by H.

National sources. 2. Data refer to patient experiences with regular doctor.
 Source: Commonwealth Fund International Health Policy Survey 2013 and other national sources.

StatLink http://dx.doi.org/10.1787/888933281241

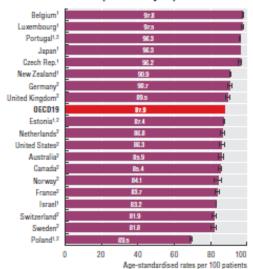
#### Doctor giving opportunity to ask questions or raise concerns, 2013 (or nearest year)



Note: 95% confidence intervals represented by H.

National sources. 2. Data refer to patient experiences with regular doctor.
 Source: Commonwealth Fund International Health Policy Survey 2010 and other national sources.

#### 8.40. Doctor providing easy-to-understand explanations, 2013 (or nearest year)

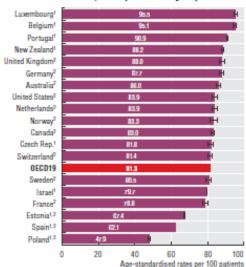


Note: 95% confidence intervals represented by H.

 National sources. 2. Data refer to patient experiences with regular doctor. Source: Commonwealth Fund International Health Policy Survey 2013 and other national sources.

StatLink | http://dx.doi.org/10.1787/888933281241

#### 8.42. Doctor involving patient in decisions about care and treatment, 2013 (or nearest year)



Note: 95% confidence intervals represented by H.

National sources. 2. Data refer to patient experiences with regular doctor.
 Source: Commonwealth Fund International Health Policy Survey 2013 and other national sources.

# Contenido de la presentación

- Antecedentes del estudio
- Objetivos
- Metodología
- Resultados del análisis psicométrico
- Conclusiones y recomendaciones

# Conclusiones y recomendaciones por parte del equipo investigador

- La aplicación de instrumentos PREMs permite ahondar en la **multi- dimensionalidad** de la experiencia del paciente en la atención de salud asociado a la calidad de la atención.
- Las experiencias relatadas por los pacientes dicen relación con las experiencias de un **conjunto de consultas experimentadas**, más que sólo de la última.
- La **modalidad** y **regularidad** de levantamiento utilizada es relevante al momento de los análisis y la comparabilidad de los resultados con otras experiencias.
- En relación a la escala, sería recomendable evaluar (a través de estudios cualitativos por ejemplo) la **incorporación de otros aspectos o dominios** relevantes dada la realidad cultural y de salud existente en Chile.

# Conclusiones y recomendaciones por parte del equipo investigador

- Es necesario poder repetir los análisis en una **muestra representativa** a nivel nacional y/o regional que permita conocer y confirmar las conclusiones señaladas.
- Podría ser factible de manera más inmediata repetir PREMs en la misma población encuestada.
- Un abordaje integral para mejorar la experiencia de atención del paciente necesita de una intervención sobre los equipos profesionales de la salud pero también sobre la población (pacientes).