

Documento

Hallazgos BOGOTÁ D.C. Encuesta

"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA Encuesta realizada entre 19-27 de abril 2020

El Colegio Médico de Bogotá D.C. y la Federación Médica Colombiana, con el apoyo de diversas organizaciones médicas, gremiales y de la sociedad civil*, realizaron la *Encuesta Reporte de exposición del personal de la salud en el contexto de la pandemia SARS COV2-COVID-19 y condiciones de bioseguridad*, con el objetivo de hacer seguimiento a los compromisos y anuncios decretados por el Gobierno Nacional, de protección de bioseguridad y dotación de elementos de protección personal EPP al personal de salud para la atención de la pandemia.

La Encuesta, realizada entre el 19 y 27 de abril, fue contestada por 916 personas trabajadores de la salud, entre médicos, enfermeras y otros profesionales del área en 28 departamentos. 326 encuestas (39%), corresponden a Bogotá D.C., ciudad que se ha constituido en el epicentro de la pandemia en Colombia.

La Encuesta ha permitido conocer las condiciones laborales, provisión de elementos de Protección Personal (EPP), las discriminación que se presenta y salud mental de los trabajadores de la salud en el marco de la pandemia, así como los casos reportados de contagio por Covid-19 del personal de la salud a nivel nacional.

Estas mismas condiciones fueron abordadas, de manera especial en Bogotá, como epicentro de la pandemia en el país.

Antecedentes

Entre el 21 de marzo y el 5 de abril pasados, la Federación Médica Colombiana y el Colegio Médico Colombiano implementaron la (I) Encuesta de bioseguridad del personal de la salud y ruta de atención de la pandemia SARS COV2- COVID-19.

Esta averiguación mostró la insuficiencia existente en la dotación hospitalaria de las instituciones de salud de la que hacen parte los encuestados. Más del 80% expresaron no tener dotación básica de bioseguridad para enfrentar la pandemia, tapabocas N95, caretas, gafas, la mayoría disponían solo de guantes, que es un insumo que no reporta mayor relevancia en la atención de la pandemia.

Los resultados de esta primera indagación, permitió que organizaciones médicas científicas, gremiales y de la sociedad civil, propusieran al Gobierno Nacional en una comunicación publica —que también fue radicada en el Senado de la República (14 de abril)-, presentaran un conjunto de recomendaciones y solicitudes en salud pública.

Una de estas solicitudes propone establecer, de manera centralizada, la compra de los EPP para evitar la especulación de precios de estos insumos. Dotación, se indica en la comunicación, para ser financiada con recursos de la Unidad de Pago por Capitación (UPC) que se encuentran concentrados en las Empresas Promotora de Salud (EPS), debido a que, por la parálisis en la prestación de servicios de salud que los gremios hospitalarios calculan en un 50%, estos recursos no han sido girados por las EPS a los centros hospitalarios porque no hay facturación.

Por otro lado, que los recursos de las Administradoras de Riesgos Laborales (ARL) destinados para este fin se dispusieran de manera centralizada y se complementaran con recursos del Fondo de Mitigación de Emergencias (FOME) creado por el decreto 444 de 2020 (2).

Así mismo, que el contagio del personal de salud, morbilidad y mortalidad, se incluyera dentro de los sistemas de vigilancia epidemiológica y, por tanto, se publicara de manera periódica esta información que permita orientar acciones y la toma de decisiones oportunas para su protección, solicitud que empezó a cumplir mediante Boletines informativos desde el 22 de abril por parte del Instituto Nacional de Salud (INS).

Medidas gubernamentales

El Gobierno Nacional ha expedido las siguientes medidas: (1) La Resolución 507 del 25 de marzo de 2020, en la que habilita la subcuenta de salud pública de recursos del Sistema General de Participación (SGP) de los entes territoriales, para la adquisición de estos elementos; (2) el decreto 488 del 7 de marzo de 2020, el cual habilita a las ARL privadas para que destinen el 7% del recaudo por riesgos laborales, para actividades de prevención, promoción en los trabajadores, así como para la adquisición de EPP para la atención del COVID-19; (3) la Circular 029 del 3 de abril de 2020 instruye sobre la responsabilidad de los empleadores de proveer los EPP con apoyo de las ARL, y (4) el Decreto 538 del 12 de abril que determina (artículo 13) que el COVID-19 se incluido como enfermedad laboral directa.

Desde esta perspectiva, aunque se cuenta con un robusto número de actos administrativos, que los mismos dispersan la responsabilidad entre diversos actores, lo que hace que la dispensación de estos insumos dentro de los trabajadores de la salud no haya sido efectiva.

^{*} Colegios Médicos Departamentales de la Federación Médica Colombiana, Asociación Nacional de Internos y Residentes (ANIR), Asociación Colombiana Medica Estudiantil (ACOME), Asociación Médica Sindical capítulo Antioquia (ASMEDAS-Antioquia), Fedesalud, Ascemcol.

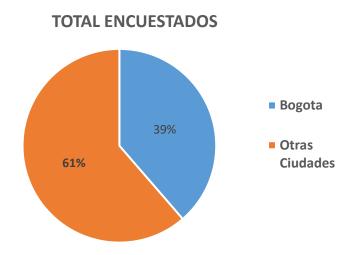
"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



1 Número de encuestados

Entre el 19 y el 27 de abril de 2020 un total de 916 personas respondieron la encuesta, de las cuales 354 personas (38,6%) están en Bogotá y 562 en otras ciudades.

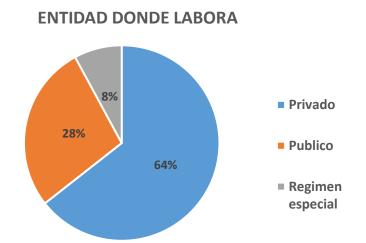
Encuestados	
Total general	916
Bogotá	354
Otras Ciudades	562



2 Lugar de actividad laboral

La Encuesta determinó que 228 trabajadores de la salud – el 64% – desempeñan su actividad laboral en instituciones privadas mientas que 98 personas - el 28%- lo hacen en instituciones públicas.

Entidad	Número
Privado	228
Publico	98
Régimen especial	28
Total general	354

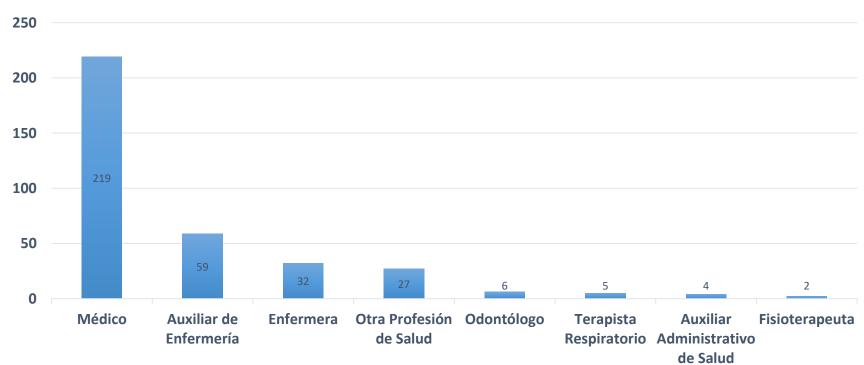


3 Profesiones

De los 354 encuestados en Bogotá, 219 son médicos, 59 auxiliares de enfermería y 32 enfermeras jefes.

Profesiones	Total
Médico	219
Auxiliar de Enfermería	59
Enfermera	32
Otra Profesión de Salud	27
Odontólogo	6
Terapista Respiratorio	5
Auxiliar Administrativo de Salud	4
Fisioterapeuta	2
Total general	354

PROFESIONES



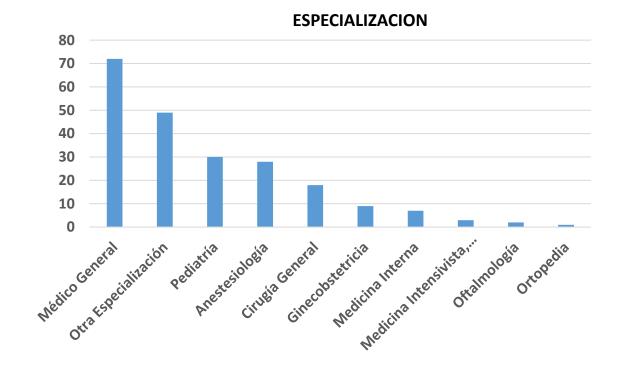
"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



4 Especialidad

De los 354 encuestados en Bogotá, 72 (20,3%) encuestados son médicos generales y no tienen una especialización.

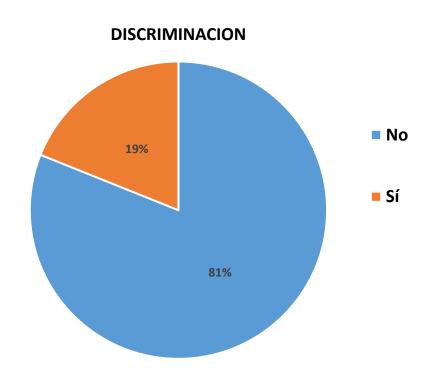
Especialidad	Total
Médico General	72
Otra Especialización	49
Pediatría	30
Anestesiología	28
Cirugía General	18
Ginecobstetricia	9
Medicina Interna	7
Medicina Intensivista, Medicina Interna	3
Oftalmología	2
Ortopedia	1
Total general	219



5 Discriminación

De los 354 encuestados en Bogotá, 67 (el 18,9%) han sufrido algún tipo de discriminación social.

Discriminación	Total
No	287
Sí	67
Total general	354

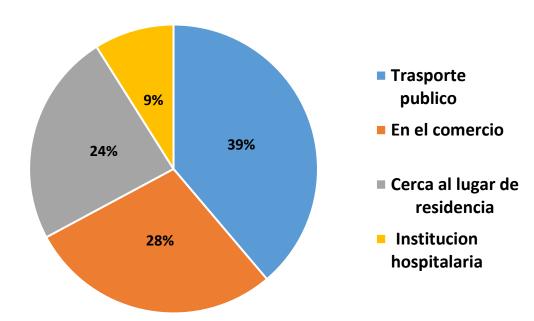


6 Tipos de discriminación

67 trabajadores de la salud en Bogotá han sufrido algún tipo de discriminación. Los lugares donde se presentaron las discriminaciones fueron: trasporte público con un 39% seguidos de lugares comerciales con un 28%, cerca al lugar de residencia con un 24% y en la institución hospitalaria con un 9%.

Lugar de la discriminación	Número
Trasporte publico	26
En el comercio	19
Cerca al lugar de residencia	16
Institución hospitalaria	6
Total general	67

TIPO DE DISCRIMINACION



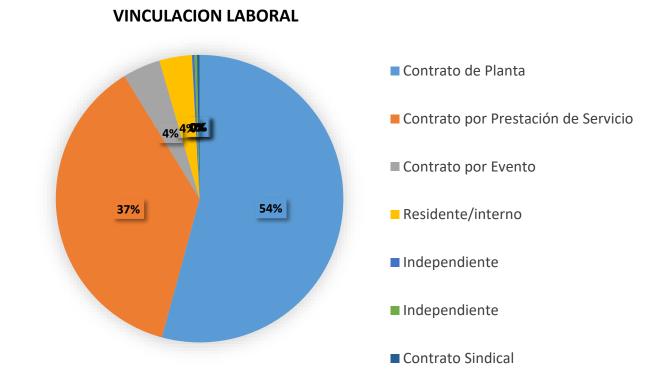
"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



7 Tipo de vinculación laboral

De los 354 encuestados a nivel Bogotá, 192 trabajadores de la salud (el 54%) se encuentran vinculados por contrato de planta, en tanto que 131 profesionales (el 37%) se encuentran contratados por prestación de servicios.

Tipo de vinculación laboral	Numer o
Contrato de Planta	192
Contrato por Prestación de Servicio	131
Contrato por Evento	15
Residente/interno	13
Independiente	1
Independiente	1
Contrato Sindical	1
Total general	354

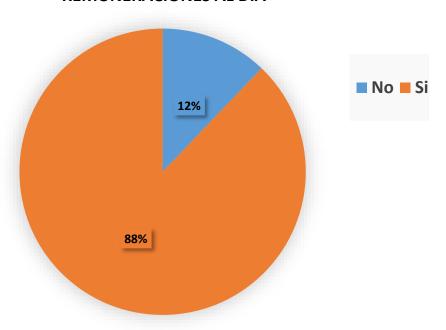


8 Remuneraciones al día

De los 354 encuestados a nivel Bogotá, 43 personas encuestadas (el 12%) no tienen el pago de su salario al día.

Al día	Número
No	43
Si	311
Total general	354

REMUNERACIONES AL DIA

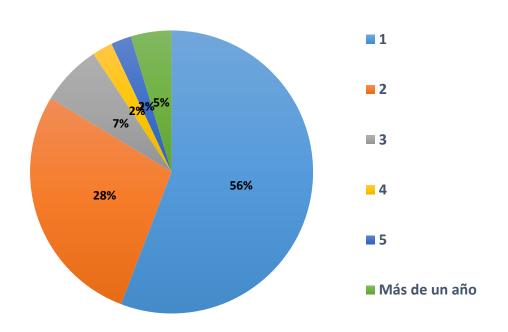


9 Remuneraciones atrasadas

De los 43 encuestados trabajadores de la salud en Bogotá, a quienes se les adeudan salarios, a 24 (el 56 %) se les adecuada un salario y a 12 profesionales (el 28%) se les adeudan dos salarios.

Meses deuda	Numero
1	24
2	12
3	3
4	1
5	1
Más de un año	2
Total general	43

REMUNERACIONES ATRASADAS - MES



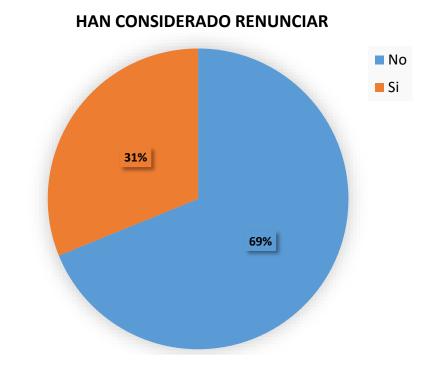
"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



10 Han considerado renunciar

De los 354 encuestados en Bogotá, 110 profesionales a de salud (el 31,1%) encuestadas han pensado en renunciar en la última semana.

Renunciar	Numero
No	243
Si	110
Sin dato	1
Total general	354

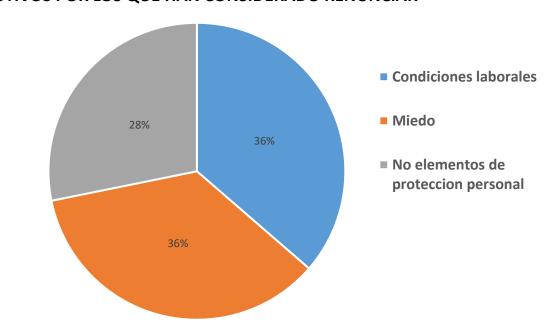


11 Motivos para renunciar

De los 354 encuestados a nivel Bogotá, 110 personas (69%), han pesado en renunciar por las siguientes causas: 40 profesionales de la salud (39%) por las condiciones laborales, el otro 39% por miedo y el 28% por falta de elementos de protección personal.

Motivo de renuncia	Numero
Condiciones laborales	40
Miedo	39
Carencia de EPP	31
Total general	110

MOTIVOS POR LOS QUE HAN CONSIDERADO RENUNCIAR

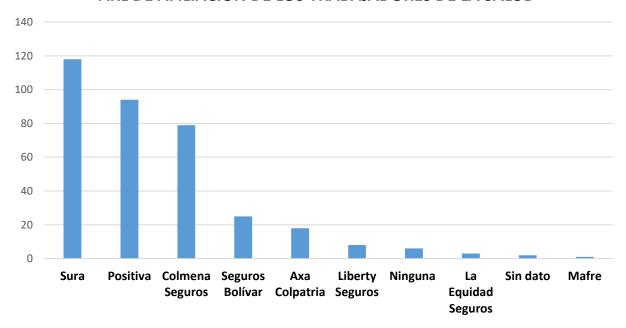


12 ARL de afiliación

De los 354 encuestados en Bogotá, 118 profesionales (el 33,3%), están afiliados a la ARL Sura, seguidos Positiva con 94 afiliados (el 26,5%).

ARL	Número
Sura	118
Positiva	94
Colmena Seguros	79
Seguros Bolívar	25
Axa Colpatria	18
Liberty Seguros	8
Ninguna	6
La Equidad Seguros	3
Sin dato	2
Mafre	1
Total general	354

ARL DE AFILIACIÓN DE LOS TRABAJADORES DE LA SALUD



"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



13 Suministro de las ARL de EPP

De los 354 encuestados en Bogotá, 306 profesionales de salud (el 86,4%) informan que su ARL no les ha suministrado elementos de protección personal EPP.

Suministro de las ARL de EPP	Número
No	306
Parcialmente	45
Sí	3
Total general	354

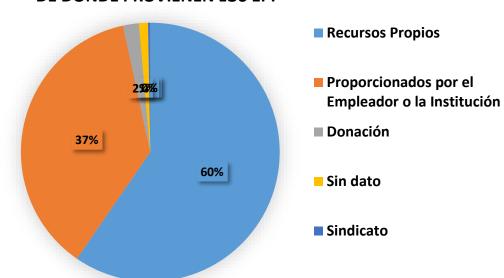


14 De dónde provienen los EPP

De los 354 encuestados en Bogotá, 211 profesionales de salud (el 60 %) informan que los elementos de protección personal EPP provienen de recursos propios.

¿De donde provienen sus EPP?	Número
Recursos Propios	211
Proporcionados por Empleador o Institución	131
Donación	7
Sin dato	4
Sindicato	1
Total general	354

DE DONDE PROVIENEN LOS EPP

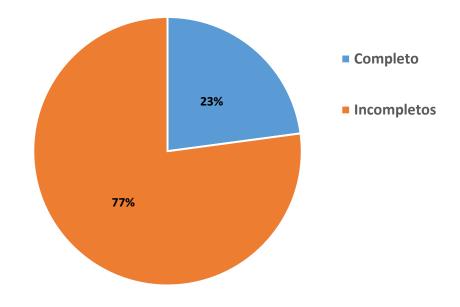


15 EPP con los que cuentan

De los 354 encuestados en Bogotá, solo 81 personas (el 23%) cuenta con todos los elementos de protección personal (EPP) completos, las 273 personas restantes (el 77%) tienen sus elementos de protección personal de forma incompleta.

EPP con los cuentan	Número
Completo	81
Incompletos	273
Total general	354

EPP COMPLETOS/INCOMPLETOS



Hallazgos BOGOTÁ D.C. Encuesta "REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



EPP con los que cuentan los trabajadores de la salud	Número
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes	42
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes, Traje de	39
bioseguridad enterizo Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Guantes	38
Tapabocas quirúrgico	25
Tapabocas quirúrgico, Guantes	24
Tapabocas quirúrgico, Monogafas,	23
Bata de cirugía, Guantes Tapabocas quirúrgico, N95,	10
Monogafas, Guantes	10
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Bata de cirugía, Guantes	7
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Escudo facial, Guantes	7
Tapabocas quirúrgico, N95, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes	6
N95, Monogafas, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes	6
Tapabocas quirúrgico, N95, Guantes	6
N95, Monogafas, Escudo facial	6
Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes	6
Tapabocas quirúrgico, Monogafas	6
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Bata de cirugía, Guantes, Traje de bioseguridad enterizo	5
Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Escudo facial, Guantes	5
Tapabocas quirúrgico, Bata de cirugía, Guantes	4
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Escudo facial, Guantes, Traje de bioseguridad enterizo	4
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas	4
Monogafas, Guantes	4
N95, Monogafas, Bata de cirugía, Guantes	4
Tapabocas quirúrgico, N95, Monogafas, Escudo facial	4
N95, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes	4
Sin dato	4
Tapabocas quirúrgico, Escudo facial, Guantes	4

EPP con los que cuentan los trabajadores de la salud	Número
N95, Bata de cirugía, Guantes	3
Tapabocas quirúrgico, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes	3
Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Escudo facial	3
N95, Monogafas	3
N95, Monogafas, Guantes	3
N95, Monogafas, Escudo facial, Bata de cirugía, Guantes, Traje de bioseguridad enterizo	2
Tapabocas quirúrgico, N95, Guantes, Traje de bioseguridad enterizo	2
Tapabocas quirúrgico, N95, Escudo facial, Guantes	2
Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Bata de cirugía	2
N95, Monogafas, Escudo facial, Traje de bioseguridad enterizo	2
Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Guantes, Traje de bioseguridad enterizo	2
Tapabocas quirúrgico, Monogafas, Bata de cirugía, Guantes, Traje de bioseguridad enterizo	2
N95	2

EPP con los que cuentan los trabajadores de la salud	Número
Guantes	1
Monogafas, Escudo facial,	
Guantes	1
Tapabocas quirúrgico, N95, Bata	
de cirugía, Guantes	1
Tapabocas quirúrgico, Bata de	
cirugía	1
N95, Monogafas, Bata de cirugía	1
Tapabocas quirúrgico, N95,	
Monogafas, Escudo facial, Bata de	1
cirugía	
N95, Monogafas, Guantes, Traje	1
de bioseguridad enterizo	Τ.
N95, Bata de cirugía	1
Tapabocas quirúrgico, Escudo	
facial, Traje de bioseguridad	1
enterizo	
N95, Escudo facial, Traje de	1
bioseguridad enterizo	
N95, Monogafas, Escudo facial,	1
Guantes	<u>-</u>
Monogafas, Guantes, Traje de	1
bioseguridad enterizo	
N95, Monogafas, Escudo facial,	_
Guantes, Traje de bioseguridad	1
enterizo	
N95, Guantes	1
N95, Escudo facial	1
Tapabocas quirúrgico, Monogafas,	1
Traje de bioseguridad enterizo	
Tapabocas quirúrgico, N95,	4
Monogafas, Guantes, Traje de	1
bioseguridad enterizo	1
Tapabocas quirúrgico, N95	1
N95, Bata de cirugía, Guantes,	1
Traje de bioseguridad enterizo	
N95, Monogafas, Traje de	1
bioseguridad enterizo N95, Escudo facial, Bata de	
cirugía, Guantes, Traje de	1
bioseguridad enterizo	1
Tapabocas quirúrgico, Monogafas,	
Escudo facial, Guantes, Traje de	1
bioseguridad enterizo	Τ.
Tapabocas quirúrgico, Escudo	
facial	1
Escudo facial, Guantes	1
Tapabocas quirúrgico, Escudo	
facial, Bata de cirugía	1
Total general	353
iotai general	333

"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



ANÁLISIS DE RESULTADOS DE LA ENCUESTA

NOTA. El siguiente análisis corresponde a todo el país y no sólo a Bogotá.

Condiciones Laborales

El 46 % de los encuestados tienen un contrato de planta, el resto corresponde a contratos de prestación de servicios y otras formas de contratación. Es importante señalar, que la encuesta no se correlaciona en su muestreo a conveniencia a la distribución que tienen en general el personal de la salud, en donde un número superior al 80% corresponden a trabajadores que se encuentran bajo formas de contratación distinta a la planta. Es llamativo que con esta distribución, uno de cada 5 trabajadores reporte atraso en el pago de sus salarios u honorarios, y de estos, un 24%, es decir, una cuarta parte se le debe más de dos meses de estos ingresos. Esto da cuenta de las precarias condiciones laborales que se han documentado en el sector.

Discriminación y Salud Mental

La encuesta examina de manera indirecta las condiciones de salud mental del personal de la salud, a partir de la pregunta por pensamientos relacionados por la renuncia, y las causas de estos, es alarmante encontrar que el 37% de los encuestados ha pensado en renunciar. Este hallazgo es preocupante en tanto, la muestra tiene un 46% de trabajadores que están vinculados bajo modalidad de planta.

En cuanto a las causas, se relacionan con las condiciones laborales, la ausencia de insumos de bioseguridad y el miedo al contagio de ellos y sus familias.

En cuanto a la discriminación, uno de cada 5 encuestados expresa que ha sido sujeto de discriminación, esto se presenta mayoritariamente en espacios cercanos a sus casas (58%) y en trasporte público en un 38%, llama la atención que dentro de las instituciones de salud se discrimina en un 13%.

Acceso a Elementos de Protección Personal y de Bioseguridad

La encuesta de FMC y el CMB se comienza a correr una semana después de que en alocución Presidencial del 12 de abril, el Ministro del Trabajo da un plazo perentorio de tres días para que las ARL y los empleadores, resuelvan el suministro de bioseguridad al personal de salud, el resultado de la encuesta muestra que el 85% de los encuestados no recibieron EPP de las ARL, solo el 0.05% dicen haberlo hecho.

Esto se correlaciona con que el 46% acceden a EPP por recursos propios, y el 48% dice que se los suministra el empleador, no obstante el 88% no accede a estos de manera completa, es decir, el personal que responde la encuesta corresponde mayoritariamente a la primera línea de atención del COVID19, salvo el traje, que puede eventualmente ser reemplazado por la bata de cirugía, y que no se requiere todo el tiempo, este personal debería contar con los demás EPP que ha recomendado la OMS.

Reporte de Exposición de casos

Según el centro europeo para la prevención y detección de enfermedades, el país en donde más se ha afectado el personal sanitario es España, en donde un 20% del total de los contagios, se encuentran en este colectivo, frente al 10% de Italia y el 3% en EEUU (4).

En Colombia, el boletín de reporte del Instituto Nacional de Salud del 1 de mayo, muestra que el 7% del total de los casos confirmados, corresponden al personal de la salud, con un aumento de 0,3% respecto al anterior boletín del 24 de abril.

El reporte de caso de la encuesta de FMC y CMB, ubica 67 exposiciones de personas trabajadores de la salud, el 66% de los reportados se encuentran entre los 20 y los 40 años, las ciudades con mayores reportes en coincidencia con lo expresado por el INS, en primer lugar es Bogotá, el último epicentro es Pereira, no obstante se coincide que el segundo era Cali para el momento de captación de datos de esta encuesta. Aparece Tunja como otra ciudad en la que reportaron 3 casos, en contraste con el hallazgo del INS que solo muestra 1 caso confirmado en Boyacá en su último informe, no obstante se debe aclarar que el Instituto señala que tiene 301 casos en estudio en todo el territorio nacional.

Es importante señalar que la encuesta FMC y CMB avanza en caracterizar dos categorías epidemiológicas que no se reportan en los boletines epidemiológicos del INS y que son fundamentales para establecer medidas oportunas de protección, aislamiento, y para el reconocimiento de las incapacidades laborales por parte de las ARL, estas son las correspondientes a el 49% de los reportados corresponden a casos probables y contacto estrechos, es decir, personal de la salud que no tienen aun una prueba confirmatoria de COVID 19, pero que por definición clínica y epidemiológica es altamente sugestivo de haberlo contraído. En consonancia con el informe del INS las personas que hicieron reporte corresponden mayoritariamente al personal médico y de auxiliares de enfermería, de género femenino y contratado por prestación de servicios, de total de reportados el 51% afirman no haber tenido elementos de protección personal o haberlos tenido de manera intermitente y el 56,7% afirma que existen otros casos de personal de salud contagiado en la institución donde labora.

"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- 1. La encuesta presenta la limitación de que el muestreo es a conveniencia, por tanto la tendencia es que respondan quienes tengan mayores dificultades, como ocurre en todas las encuestas de este tipo. No obstante, no se conoce otra investigación que esté examinando estos tópicos durante esta coyuntura, más allá de los reportes de los sistemas de información oficiales.
- 2. De acuerdo a la encuesta, no se han cumplido las disposiciones del Gobierno Nacional para garantizar los EPP, estos siguen siendo financiados mayoritariamente con recursos propios de los trabajadores, no se tiene la dotación completa, aspecto que resulta preocupante, dado que ha pasado más de un mes después de la declaratoria de la emergencia social, económica y ecológica en el contexto del Covid19.
- 3. La discriminación es preocupante, en tanto corresponde a una conducta social de incomprensión del valor que tiene el personal de la salud como primera línea para enfrentar la pandemia. Esto obliga a que desde los entes territoriales se tomen medidas para garantizar el trasporte del personal de salud, conforme a las disposiciones de los órganos de control, y se insiste en que los empleadores cumplan con el suministro de dotación de la ropa del personal, y los requerimientos necesarios para lavandería y cambio de la misma al interior de los centros hospitalarios. 4. En el momento, no se han hecho efectivas las medidas de formalización laboral y pago de deudas a los trabajadores de la salud, esto se correlaciona con una desmotivación, que se refleja en el alto porcentaje de pensamientos de renuncias, en relación con las condiciones laborales. 5. Se recomienda que el INS incorpore dentro de los reportes de contagio del personal de salud, la categoría de contacto estrecho y caso probable, y que esta se vea reflejada en la normatividad para el reconocimiento de las incapacidades laborales por parte de las Administradoras de Riesgos Laborales ARL.

Bibliografía:

- (1) Encuesta de bioseguridad del personal de la salud y ruta de atención de la pandemia SARS Cov2-Covid-19, (Federación Médica Colombiana y Colegio Médico Colombiano).
- (2) https://www.federacionmedicacolombiana.com/2020/04/18/pronunciamiento-gremiosmedicos/
- (3) https://www.ins.gov.co/Noticias/Coronavirus/Apendice%201.%20Ficha_IEC_COVID19%2006032020.pdf (4) https://www.ecdc.europa.eu/en

Bogotá D.C. Mayo 5 de 2020

Colegio Médico de Bogotá Miembro de la Federación Médica Colombiana

"REPORTE DE EXPOSICIÓN DEL PERSONAL DE LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA SARS COV2 COVID-19 y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD" EN COLOMBIA.



FICHA TÉCNICA ENCUESTA "REPORTE DE EXPOSICIÓN DE PERSONAL DE LA SALUD A COVID-19 EN COLOMBIA".

Investigadores:

Maribel Arrieta, Médica Anestesióloga, Epidemióloga, MSc Educación Médica, Presidente SABOC, Integrante del Colegio Médico de Bogotá DC.

Sebastián Patiño, Médico General- Investigador FMC.

Milena Ruiz, Médica General Hospitalaria, Epidemióloga, integrante del Colegio Médico de Bogotá DC

Carolina Corcho, Médica Psiquiatra, Politóloga, Vicepresidente FMC

Tipo de estudio:

Encuesta Inicio de recolección de datos: 19 de Abril de 2020 - Fecha de corte: 28 de abril de 2020

Población de trabajadores de la Salud en Colombia: 563.000. Fuente: Dirección de Desarrollo del Talento Humano en

Salud- Ministerio de Salud y Protección Social, 2017

Población de médicos en Colombia: 102.230

Población Objetivo: Hombres y mujeres pertenecientes al gremio de la salud, residentes y ejerciendo su práctica en

Colombia con contacto estrecho, sospecha o diagnóstico de Caso COVID19.

Tipo de entrevista: Autosuministrada por medios electrónicos Medios de difusión: Whatsapp, Twitter, Correos

electrónicos

Población Objetivo: Médicos Hombres y mujeres, residentes y ejerciendo su práctica en Colombia

Tamaño de la muestra: 383 Médicos

Margen de Error: 5% Confiabilidad: 95% Variabilidad: 50%

Índice de respuestas : 30%

Población Objetivo: Médicos Hombres y mujeres, residentes y ejerciendo su práctica en Colombia con contacto estrecho,

sospecha o diagnóstico de caso COVID19.

Reporte INS (29 abril 2020): 417 trabajadores de la salud COVID-19 Positivos/100 médicos positivos

Tamaño de la muestra: 78 trabajadores de la salud/49 médicos

Margen de Error: 10% Confiabilidad: 95% Variabilidad: 50%

Índice de respuestas : 30%

Cuestionario: 36 preguntas – 33 de selección múltiple y 3 preguntas abiertas

Tiempo de respuesta: 10 minutos

Procesamiento: Software aplicación: Google Forms Software Análisis Cuantitativo Microsoft EXCEL, SPSS Software

Análisis Cualitativo: NVIVO

Sitios web colaboradores: redes sociales de FMC, CMB, SABOC, ANIR, ASMEDAS Antioquia.

Incentivo a la colaboración: ninguno

Muestreo: no-probabilístico de tipo por-conveniencia

Calculadora muestral:

https://www.netquest.com/es/calculadora-tamano-muestra https://www.questionpro.com/es/calculadora-de-muestra.html