



**Resumen Ejecutivo: Preocupaciones de al menos 17 universidades sobre la situación de riesgo de los estudiantes de último año de medicina y su exposición frente a la falta de equipos de prevención en el marco del COVID-19 en Ecuador (marzo- abril de 2020)**

## **DIRECCIÓN GENERAL**

**David Gómez Gamboa** - Director General Aula Abierta Latinoamérica y Coordinador de la Comisión de Derechos Humanos de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Políticas de la Universidad del Zulia

## **COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN**

**Ricardo Villalobos Fontalvo** - Coordinador de Investigación e Incidencia Internacional de Aula Abierta Latinoamérica

## **INVESTIGADOR**

**Giuseppe Mazzocca** - Investigador de Aula Abierta Latinoamérica

## **ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN**

**Julio Suárez** - Asistente de investigación de Aula Abierta Latinoamérica

## CONTEXTO GENERAL

---

1. Desde el 11 de marzo de 2020, el nuevo coronavirus (Covid-19) fue declarado una pandemia por parte de la Organización Mundial de la Salud (OMS) debido a la facilidad con la cual puede ser transmitida a través de sus portadores. Por ello, las naciones han decidido a partir de dicha declaración, decretar estados de alarma o emergencia que consisten en cuarentenas de aislamiento que mantengan a sus habitantes al menos por 2 semanas o un mayor tiempo en sus casas.
2. En el Estado de Ecuador, a pesar de que el primer caso de contagio por Covid-19 fue descubierto el 29 de febrero de 2020, la emergencia sanitaria fue decretada a partir del 11 de marzo de 2020<sup>1</sup>, y en fecha 17 de marzo de 2020 fue declarada una cuarentena para evitar todo tipo de movilidad en todo el territorio nacional<sup>2</sup>.
3. Se han manifestado diversas preocupaciones sobre el tratamiento de control y prevención que se ha podido dar desde el Estado para atender la crisis ante el alza de la curva sobre los casos de personas infectadas y personas fallecidas por el covid-19.
4. Entre ellos, en fecha 2 de abril de 2020, el epidemiólogo de la Universidad de las Américas, Esteban Ortiz aseveró que: ***“Es una suma de varios factores, pero el principal es que en el Ecuador no hemos seguido con rigor estricto todas las medidas que se deben tomar para afrontar una emergencia de esta magnitud, ni las personas han hecho caso de las observaciones del gobierno”***, según indica el medio “BBC”.<sup>3</sup>
5. Además Ortiz aseveró que: ***“El problema es que no tenemos los datos adecuados para poder evaluar estos aspectos de manera concreta y poder sacar conclusiones certeras sobre cómo el virus llegó a Ecuador y comenzó y siguió su expansión”***.<sup>4</sup>
6. A continuación se presenta un resumen ejecutivo sobre las preocupaciones de al menos 17 Universidades sobre la situación de riesgo de los estudiantes de último año de medicina y su exposición frente a la falta de equipos de prevención en el marco del COVID-19 en Ecuador (Marzo- Abril de 2020):

---

<sup>1</sup> Nota de prensa del medio “El Universo” sobre “Las medidas que toma Ecuador, en emergencia sanitaria por coronavirus: cuarentena de pasajeros internacionales, suspensión de clases y eventos masivos” del 12 de marzo de 2020. Véase: <https://www.eluniverso.com/noticias/2020/03/12/nota/7778376/coronavirus-ecuador-viaje-restriccion-vuelos-pasajeros-aeropuertos>

<sup>2</sup> Ibidem

<sup>3</sup> Nota de prensa del medio “BBC” sobre “Coronavirus: ¿por qué Ecuador tiene el mayor número de contagios y muertos per cápita de covid-19 en Sudamérica?” del 2 de abril de 2020. Véase: <https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-52036460>

<sup>4</sup> Ibidem

## **1. Preocupación manifestada por al menos 17 de universidades públicas ante la falta de equipos de prevención ante la pandemia del covid-19 en Ecuador del 20 de marzo de 2020.**

7. En fecha 19 de marzo de 2020, el Secretario de Educación Superior de la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, Agustín Albán, afirmó que aproximadamente 9.000 internos rotativos<sup>5</sup> (estudiantes del último año de las carreras de medicina y enfermería) se encuentran participando activamente en labores concerniente al tratamiento de pacientes y en la aplicación de mecanismos de prevención en el marco de la emergencia ocasionada por el covid-19. Además indicó sobre los estudiantes que: ***“ellos están trabajando en los diferentes hospitales públicos del país y son parte de la línea de defensa contra este virus”***.<sup>6</sup>
8. En fecha 20 de marzo de 2020, 17 rectores universitarios dirigieron una carta en conjunto a la Ministra de Salud, Catalina Andramuño, donde manifestaron su preocupación sobre la preparación de los internos rotativos para atender la contingencia del Covid-19, ya que aún siguen siendo estudiantes en formación. En la carta aseveraron que: ***“no son médicos ni enfermeras y su aporte efectivo ante la crisis sanitaria en escenarios hospitalarios es muy limitado”***.<sup>7</sup>
9. Los rectores también dirigieron una petición para que los estudiantes internos rotativos fueran reubicados en áreas en donde puedan presentar un servicio con menor riesgo posible, como lo es participar en el Centro de Atención Telefónica , en el equipo de Telemedicina, o línea 171, realizando un triaje telefónico, ya que no cuentan con los insumos necesarios para la protección.<sup>8</sup>
10. De igual forma los rectores de las universidades agregaron que las universidades son responsables de la integridad de los estudiantes. Por esta razón, anunciaron el planteamiento de reubicación de los estudiantes, para de esta forma proteger su integridad. Bajo esta misma premisa, la Ministra Andramuño manifestó el 20 de marzo de 2020 que habían sido infectados 24 profesionales de la salud durante las jornadas de despistaje y atención hasta la fecha.<sup>9</sup>

---

<sup>5</sup> Nota de prensa de “edición médica” sobre “unos 9.000 internos rotativos participan en la crisis sanitaria por CoVID19 en Ecuador” del 19 de marzo de 2020. Véase: <https://www.edicionmedica.ec/secciones/profesionales/unos-9-000-internos-rotativos-participan-en-esta-crisis-sanitaria-por-covid-19-en-ecuador--95498>

<sup>6</sup> Ibidem

<sup>7</sup> Nota de prensa del medio “El Comercio” sobre “17 universidades piden que estudiantes dejen los hospitales y sirvan en telemedicina, en emergencia en covid-19” del 20 de marzo de 2020. Véase: <https://www.elcomercio.com/actualidad/universidades-estudiantes-internos-rotativos-covid19.html>

<sup>8</sup> Ibidem

<sup>9</sup> Ibidem

## 1.1 Preocupaciones sobre la renuncia de la Ministra de Salud, Catalina Andramuño ante la precaria situación sanitaria y presupuestaria en Ecuador del 21 de marzo de 2020.

11. En fecha 21 de marzo de 2020, la Ministra de Salud, Catalina Andramuño, anunció su dimisión al cargo tras 9 meses de gestión en el Ministerio, quedando designado como Ministro ese mismo día, el decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de las Américas de Ecuador y cardiólogo, Juan Carlos Zeballosen.



### Carta de renuncia de la Ministra de Salud, Catalina Andramuño<sup>10</sup>

12. En la carta de renuncia, la Ministra Andramuño realizó dos aseveraciones sumamente preocupantes en torno a la atendibilidad de la pandemia, cuando indicó primeramente que: ***“me resulta inaceptable la imposición de funcionarios que no tienen conocimiento de salud pública y de la realidad frente a esta situación”***. Y la segunda de ellas cuando aseveró que: ***“enfrentar una emergencia sanitaria sin recursos es complicado (...) hasta el momento***

<sup>10</sup> Tweet de “Periodismo en buseta” que contiene la carta de renuncia de la Ministra de Salud, Catalina Andramuño del 21 de marzo de 2020: Véase: <https://twitter.com/relicheandres/status/1241492481671409664?&ref=twimg>

***no se ha recibido ninguna asignación presupuestaria por parte de la autoridad competente, para el manejo de la emergencia”.***<sup>11</sup>

## **1.2 Respuesta por parte del Ministro de Salud, Juan Carlos Zevallos ante las preocupaciones de los 17 rectores universitarios del 22 de marzo de 2020.**

13. En fecha 22 de marzo de 2020, el Ministerio de Salud Pública (MSP) resolvió dejar a criterio de las universidades del país la decisión sobre si los internos rotativos y los estudiantes del último año de enfermería continúen sus prácticas hospitalarias durante la emergencia sanitaria por el Covid-19<sup>12</sup>, tras las preocupaciones manifestadas por los 17 rectores universitarios en torno a las condiciones de formación y preparación de los internos.
14. En la respuesta del ministro Zevallos, se deja la participación de los futuros médicos a decisión de cada universidad y se detalla que la asistencia de estos a los establecimientos de salud e indica que: ***“representa un riesgo potencial de contagio para los pacientes, el personal médico y para ellos mismos”***. Además aseveró que es una decisión compleja porque de las prácticas en los hospitales depende la habilitación profesional de los futuros médicos y enfermeras, según afirma el medio “El Comercio”.<sup>13</sup>

## **2. Preocupaciones manifestadas por gremios profesionales y centros de estudiantes universitarias en el marco de la emergencia del Covid-19 en Ecuador.**

15. En fecha 17 de marzo de 2020, el presidente de la Asociación de la Escuela de Medicina de la Universidad de Guayaquil, Jorge Yaguarema, dirigió una carta al Presidente de la República, Lenin Moreno, manifestando sus preocupaciones sobre la situación de los internos rotativos de las universidades ecuatorianas en torno a la falta de materiales de bioseguridad para atender la emergencia del Covid-19 en Ecuador.<sup>14</sup>

---

<sup>11</sup> Ibidem

<sup>12</sup> Nota de prensa del medio “El comercio” sobre “universidades decidirán si internos rotativos van o no a hospitales, en emergencia por covid-19” del 22 de marzo de 2020. Véase: <https://www.elcomercio.com/actualidad/universidades-internos-rotativos-hospitales-coronavirus.html>

<sup>13</sup> Ibidem

<sup>14</sup> Nota de prensa de “Edición Médica” sobre “Médicos e internos rotativos de Guayaquil denuncian falta de equipos de protección para enfrentar el CoVID19” del 19 de marzo de 2020. Véase: <https://www.edicionmedica.ec/secciones/profesionales/medicos-e-internos-rotativos-de-guayaquil-denuncian-falta-de-equipos-de-proteccion-para-enfrentar-el-covid19-95502>



## ASOCIACIÓN ESCUELA DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

Guayaquil, 17 de marzo de 2020

**JORGE YAGUAREMA V.**  
PRESIDENTE AEM

**MANUEL PEÑAFIEL J.**  
VICEPRESIDENTE AEM

**ANDREINA BRIONES**  
SECRETARIA

**ANGIE CHIRIBOGA**  
TESORERA

**JUAN PABLO MOLINEROS**  
PROSECRETARIO

**KATHERINE PAZMIÑO**  
PRIMERA VOCAL

**JAVIER MORENO**  
PRIMER VOCAL

**JOSEPH JARA**  
SEGUNDO VOCAL

**JUAN PABLO PÉREZ**  
SEGUNDO VOCAL

**LEONELA JIMÉNEZ**  
TERCERA VOCAL

**KARLA PALMA**  
TERCERA VOCAL

Lic. Lenin Moreno Garcés  
PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR

De nuestras consideraciones.

Reciba un cordial saludo de parte de la Asociación Escuela de Medicina de la Universidad de Guayaquil. En virtud de la creciente amenaza nacional del COVID-19, nos vemos en la necesidad de mencionar nuestras inquietudes **SOBRE LOS INTERNOS ROTATIVOS DE LA UNIVERSIDAD ECUATORIANA Y LAS PERSONAS DESPROTEGIDAS QUE SE ENCUENTRAN EN LAS CALLES.**

Como máximo gremio de representación estudiantil de la Escuela de Medicina de la Universidad más grande del país, hemos considerado pertinente hacerle conocer nuestra preocupación frente a la CALAMIDAD SANITARIA que están siendo expuestos los internos Rotativos de las Ciencias de la Salud, debido a la falta de materiales de bioseguridad como:

- Mascarillas N95
- Guantes
- Batas y batas desechables

Nos parece una irresponsabilidad que el gobierno no esté brindando las garantías necesarias a los Pre-Profesionales, que cumplen una labor determinante en los hospitales del país; mucho se ha hablado de los "HÉROES DE BATA BLANCA", cuando vemos que no se tiene en cuenta que estos héroes no son inmunes a este virus.

CONMINAMOS al gobierno a garantizar la integridad de quienes son la primera línea al frente de esta emergencia nacional, y EXHORTAMOS a rendir cuentas de cómo se están invirtiendo los 60 millones de dólares que se recibió de organismos internacionales para la contención del virus.

MANIFESTAMOS que haremos llegar a las autoridades competentes las múltiples denuncias de nuestros compañeros de los diferentes hospitales del país, que no reciben el material de bioseguridad. De no tomar los correctivos oportunos, RESPONSABILIZAMOS al gobierno nacional de una eventual y no deseada baja en el contingente Pre- Profesional de la salud.

Se ha establecido por medio de una campaña impulsada desde el gobierno el "QUEDATE EN CASA", sin embargo, poco o nada hemos escuchado que se hará con aquellas personas que tienen limitaciones de hogar y viven en la calle, ¿QUÉ OCURRIRÁ CON LOS SIN TECHO? Buena parte de personas que no tienen techo son ADULTOS MAYORES y personas en un estado inmunocomprometido, siendo los más vulnerables a ser contagiados y afectados por el virus, agudizando aún más su situación y convirtiéndose a su vez en focos potencialmente infecciosos de más personas. No podemos hablar de correctas políticas de salud pública para contener el virus, cuando no se está velando por la bioseguridad de aquellas personas en situación de calle.

PROPONEMOS que el gobierno brinde seguridad en asilos e instituciones del Estado a las personas en situación de calle para que no sean expuestas, y que el PLAN TODA UNA VIDA desarrolle otros aspectos en beneficio de los sin techo, porque todos merecemos una vida digna y más aún con la emergencia actual.

Seguros de contar con su respuesta, nos permitimos agradecerle por su gentil atención.  
Correo: [joreik23@hotmail.com](mailto:joreik23@hotmail.com)

JORGE YAGUAREMA V.  
PRESIDENTE AEM 2020

### Comunicado de la Asociación de Escuela de Medicina de la Universidad de Guayaquil<sup>15</sup>

16. En concreto, las preocupaciones se manifestaron por la falta de mascarillas N95, guantes, batas y batas desechables. Además exhortaron al gobierno a: **"rendir cuenta de cómo se están invirtiendo los 60 millones de dólares que se recibió de organismos internacionales para contención virus."**<sup>16</sup>
17. En fecha 19 de marzo de 2020, la vicepresidenta de la federación de Estudiantes Universitarios del Ecuador y miembro de la asociación de Escuela de Medicina de Universidad de Guayaquil, Denisse Cevallos, ha explicado que los internos rotativos de diferentes provincias están viviendo dos situaciones. La primera que muchos no tienen los equipos de protección personal porque no se les ha proporcionado a las unidades de salud, mientras que otros no les quieren suministrar. Afirmó además que: **"Es terrible que estén pensando así dentro de los hospitales. El hecho de que seamos jóvenes no significa que no nos contagiemos y tampoco significa que no podamos contagiar a otras"**

<sup>15</sup> Ibidem

<sup>16</sup> Ibidem

*personas (compañeros, familiares y conocidos)*”, según indica “Educación Médica”.<sup>17</sup>

### **3. Preocupaciones de los estudiantes universitarios ante el riesgo de contagio y la falta de claridad en la coordinación de las universidades y el Ministerio de Salud Pública para atender la emergencia de salud en abril de 2020.**

18. En fecha 20 de abril de 2020, estudiantes de las carreras de Medicina, Enfermería, Obstetricia, y Dietética y Nutrición de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Guayaquil (UG) manifestaron sus preocupaciones por la falta de claridad y organización de este proceso formativo para la integración a los internados rotativos.<sup>18</sup>
19. Entre ellos, Denise Cevallos indicó que: ***“los estudiantes se matriculan “prácticamente a ciegas” porque no se conocen las plazas (unidades de salud) y tampoco bajo qué circunstancias se va a realizar el internado (estipendio que van a recibir, modalidad para las clases asistenciales, seguridad de los estudiantes, etc.)”*** según afirma “Edición Médica”.<sup>19</sup>
20. En fecha 28 de abril de 2020, las preocupaciones sobre el riesgo de contagio de Covid-19 reincidentieron en los estudiantes de la Universidad de Guayaquil, luego de que, el rector Roberto Passailaigue propusiera al Ministerio de Salud Pública (MSP) que la primera de las cinco rotaciones fuese mediante Medicina Comunitaria, es decir que los internos sean el soporte para el call center 171, obteniendo como respuesta del Estado la ratificación de que deberían acudir a los centros médicos públicos.<sup>20</sup>
21. En la aplicación de estas medidas se circunscriben 796 alumnos de la facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Guayaquil que son parte del sorteo para el internado rotativo. Específicamente son 440 estudiantes de la carrera de Medicina; 175, Enfermería; 135, Obstetricia; y 46, para Dietética y Nutrición.<sup>21</sup>

---

<sup>17</sup> Nota de prensa de “Edición Médica” sobre “Médicos e internos rotativos de Guayaquil denuncian falta de equipos de protección para enfrentar el CoVID19” del 19 de marzo de 2020. Véase: <https://www.edicionmedica.ec/secciones/profesionales/medicos-e-internos-rotativos-de-guayaquil-denuncian-falta-de-equipos-de-proteccion-para-enfrentar-el-covid19-95502>

<sup>18</sup> Nota de prensa de “Edición Médica” sobre “Preocupación en los estudiantes de Ciencias Médicas por falta de claridad sobre el internado rotativo” del 20 de abril de 2020. Véase: <https://www.edicionmedica.ec/secciones/profesionales/preocupacion-en-los-estudiantes-de-ciencias-medicas-por-falta-de-claridad-sobre-el-internado-rotativo-95697>

<sup>19</sup> Ibidem

<sup>20</sup> Nota de prensa del medio “Extra” sobre “COVID-19: Los internos de Ciencias Médicas piden garantías” del 28 de abril de 2020. Véase: <https://www.extra.ec/actualidad/universidad-guayaquil-internos-ciencias-medicas-garantias-JX3451964>

<sup>21</sup> Ibidem