



SITUACIÓN DE LOS CAPITULOS DE AIDIS POR EL COVID-19 **Colaboración de los Presidentes de Capítulos de América**

11 de Septiembre de 2020

Nery Martín Méndez y Méndez
Presidente de AIDIS

Introducción	página 1
ARGENTINA	página 3
BRASIL	página 6
ECUADOR	página 9
URUGUAY	página 12



INTRODUCCIÓN

Por este medio me permito saludarlos a todos en ocasión de esta pandemia que estamos viviendo la cual agobia a todas nuestras poblaciones de América y el Mundo.

1

Quiero patentizar mi solidaridad y pésame por las pérdidas humanas y mi pesar por tantas personas que han sido infectadas por el CONAVID19, estamos viviendo tiempos difíciles que jamás hubiéramos pensado pasar, es una ciencia ficción porque se pelea contra un enemigo que no podemos ver, sentir, oler, tocar. Son tiempos difíciles que nos hacen reflexionar sobre el comportamiento humano, sobre la felicidad, sobre la convivencia, sobre la seguridad, sobre la disciplina, sobre todo reflexionar lo importante de la convivencia humana, de la familia y de los amigos.

Ya no tenemos en nuestras manos, mentes y corazón, esa posibilidad de responder a nuestros sentimientos de poder compartir con los amigos, de poder estar juntos, de poder abrazarnos, de poder dar un beso, es como ciencia ficción.

Llevo días trabajando continuamente en la construcción de hospitales de campaña en mi país, y tan solo 3 días podría decir que he estado con mi familia y no he podido besarlos y abrazarlos, parece un sueño, parece algo no escrito en una historia.

Me llena de pesar la situación que estamos pasando como AIDIS tenemos mucho que aportar, hagamos lo imposible por apoyar, la sociedad nos necesita y demanda de nuestros conocimientos.

Tendremos que construir un proceso de convivencia de AIDIS, aquellos congresos, aquellos cursos, aquellos encuentros de alto nivel, aquellas conferencias, no sabemos cuando se podrán dar, no sabemos que pasará, no sabemos como y bajo que circunstancias volverá a pasar.

Tenemos que ser fuertes, para salir adelante, buscar opciones, nuestro corazón y mente siempre nos tendrá juntos y siempre con ese espíritu de AIDIS que tenemos en nuestros genes, para difundir conocimiento, difundir tecnología, difundir aprendizaje, difundir cariño, difundir paz y sobre todo difundir amistad por donde pasamos.



Este documento podemos ir actualizando cada semana, talvez reducirlo a una página, solo para estar al día, solo para saber de nosotros, solo para escribir lo que estamos pasando, solo para confraternizar y no perder la costumbre de estar dando nuestro tiempo a AIDIS, y que sirva para saber que sentimos, que hacemos, como estamos.

2

Simplemente para seguir conviviendo entre nosotros.

Un abrazo y que el creador nos proteja y nos ayude.

Martín Méndez



Ing. Christian J. Taylor – Presidente chjtaylor@yahoo.com.ar (Tel 5411-43815832)

CAPÍTULO:

AIDIS ARGENTINA

3

1. SITUACIÓN GENERAL DEL PAÍS:

Al día 06 de septiembre de 2020 la situación sanitaria nacional relacionada con la pandemia del Coronavirus COVID 19 según el Ministerio de la Salud de la Nación es la siguiente:

- Cantidad de infectados reportados : 478.792 personas
- Cantidad de fallecidos : 9.859 personas

2. ACCIONES REALIZADAS:

Esta última semana, a nivel nacional, la cantidad de contagiados tuvo un promedio a los 10.000 casos diarios y las 200 nuevas muertes por jornada

En el aspecto territorial, el epicentro de la pandemia en Argentina sigue siendo el AMBA. El tránsito sigue restringido y los controles permanecen en todos los accesos a la Capital Federal.

Santa Fe, Córdoba y Mendoza son las dos provincias donde se observa una fuerte elevación de casos, superando los 10 mil casos acumulados.

En este contexto de suba generalizada de casos en los principales centros urbanos, la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva publica una carta abierta a la sociedad argentina manifestando la preocupación por la disponibilidad de camas y por el agotamiento y cansancio de los empleados de la salud y expresando que el resto de los habitantes los va dejando solos, exponiéndose demás en la vía pública, en las reuniones o en cualquier otro ámbito. El mensaje finaliza pidiendo incorporar los siguientes 3 hábitos: distanciamiento social, lavado frecuente de manos y utilización de tapabocas.

En la provincia de Buenos Aires se reporta un acumulado de 297.079 casos positivos y 6.107 fallecidos (letalidad del 2,06%). En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires reporta 103.079 casos positivos y 2.548 fallecidos (letalidad del 2,47%).

En el área metropolitana, la Ciudad de Buenos Aires permitió la posibilidad de consumir en los bares y restaurantes en las mesas que se encuentran al aire libre. La provincia de Buenos Aires ha expresado que no va a permitir ninguna nueva actividad por el término de 15 días. En particular, el municipio de Tandil ha decidido no seguir las recomendaciones de la Provincia de Buenos Aires y establecer sus propios criterios para tomar las decisiones en base a la información local que se genere.

Por último, se mantienen las políticas de búsqueda activa, principalmente, el programa DETeCTAr incluyendo barrios formales de la ciudad y manteniéndolo en los barrios vulnerables. Además, se ha extendido a otras localidades del interior del país.



3. ACCIONES QUE UD. CONSIDERA DEBEN TOMARSE:

Garantizar el acceso al agua potable y a la higiene en las poblaciones vulnerables contemplando las características de salud de género que presentan estas áreas para brindar una pronta asistencia sanitaria y contención.

Facilitar el acceso a una sanidad básica ya que muchos territorios no hay un hospital cerca y los servicios de ambulancia tampoco ingresan.

Asegurar la continuidad de la educación en su modalidad presencial o a distancia de manera efectiva.

Controlar las aperturas de bares y restaurantes dado que, si bien un local puede tener protocolos para respetar, no lo toman así quienes asisten a estos lugares o incluso se generan nuevos riesgos no previstos.

4. RECOMENDACIONES:

Reforzar en las prestatarias de agua y saneamiento en todo el país, la importancia de sus trabajadores y de la necesidad de contar y cumplir con los protocolos de bioseguridad. Fortalecer a las prestatarias para su rol en la promoción de la salud a escala municipal.

Debe abordarse específicamente la salida económica de los sectores y rubros más golpeados como así de las poblaciones vulnerables y la continuidad de las medidas sanitarias pos-pandemia.

Los sistemas de salud de los centros urbanos medianos y pequeños son los que hoy se encuentran con mayor nivel de tensión del sistema sanitario y con falta de profesionales. Recomendamos tomar acciones inter-jurisdiccionales que permitan flexibilizar las medidas a tomar y reforzar tanto en equipamiento como en personal los lugares donde el sistema sanitario se va estresando de manera dinámica.



Reuniones sociales en los bares con mesas sobre la vereda.

Buenos Aires 07/09/2020



Josivan Cardoso Moreno – Assistente de Relações Institucionais

CAPÍTULO:

Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental - ABES

5

1. SITUACIÓN GENERAL DEL PAÍS:

De acordo com as informações divulgada no Site do Ministério da Saúde (MS), na página específica de Atualização Coronavírus – COVID-19, e em publicação ontem, 09 de setembro de 2020, no Brasil registra-se 4.197.889 casos confirmados, com 128.539 óbitos ocorridos.

Ainda de acordo com as informações, é demonstrado que a maior quantidade de casos está na região Sudeste com 1.456.234, em segundo lugar em número de identificações vem a regiões Nordeste atingindo 1.206.105 e a Norte com 567.071 casos. Na sequência em número de casos temos a região Sul com 486.891 e a Centro-Oeste com 481.588 cofirmações. Ainda continua o Estado de São Paulo com o maior número de casos confirmados com COVID 19, num total de 866.576. Depois temos o ranking seguido por Rio de Janeiro com 233.873, depois o Ceará com 223.622. Ainda em destaque também os Estados do Pará com 209.808 casos, do Maranhão que confirma 160.239, o Pernambuco, que tem 133.579 casos e Amazonas que registra 124.959 ocorrências identificadas.

Quanto ao número de óbitos, da confirmação de 128.539 já descrita acima, o Estado de São tem o maior índice de fatalidades, 31.821. Depois o Rio de Janeiro com 16.770 mortes, seguindo vem o Ceará, Pernambuco, Pará, Amazonas e Maranhão com 8.604, 7.764, 6.280, 3.862 e 3.539 ocorrências, respectivamente.

Todos os demais dados detalhados estão acessíveis pelo portal do Ministério da Saúde pelo link: <https://covid.saude.gov.br/>

2. ACCIONES REALIZADAS:

A ABES continua no desenvolvimento das ações:

- a) de planejamento dos seus Eventos, sejam eles nacionais ou internacionais, programados para 2020 (Congressos, Seminário, Simpósios e Reuniões), com definição de novas datas e revendo seus formatos, na busca de concretizá-los, seja por participação presencial, quando de momento futuro permissível, ou com sistemas de transmissão por internet (webinars e videoconferências);



- b) da continuidade da divulgação do documento “Recomendações para a gestão de resíduos em situação de pandemia por Coronavírus (COVID-19)” publicado e já informado em nos informativos anteriores;
- c) na realização de novos eventos, estes gratuitos e pagos, relacionados a Engenharia Sanitária e a Pandemia COVID19, como a exemplo das Webinars inseridas no Programa ABES Conecta, com 31 apresentações diretamente ligadas a Pandemia.
- d) promoção de campanha informativa e educativa, por meio de Webnar e Videoconferencias, com especialistas integrantes da ABES ou em parceria com outras instituições, visando atualizações de novas orientações e recomendações a sociedade emitidas pelos sistemas gerenciais de saúde pública;
- e) de participação em diversos eventos, onlines, que vem tratando da relação da Pandemia com o Saneamento e Água.

Por fim, esclarecemos que a ABES, continua, por meios de comunicação midiáticos, como *Newsletter* diários via e-mails aos seus associados, publicação no *Website* Nacional e das Seções Estaduais, como também por suas redes sociais, como *Instagram* e *Facebook*, realizando *realises* específicos, quando necessários, para subsidiar ou alertar o interesse dos veículos de imprensa sobre ao papel e a importância do saneamento ambiental frente ao combate e controle da pandemia.

3. ACCIONES QUE UD. CONSIDERA DEBEN TOMARSE:

- a) Continuar o levantamento de dados sobre a situação atual de incidências dos casos confirmados nos países devem ser permanentes, até que a situação seja definitivamente contornada em níveis de dinâmica dos sistemas de saúde pública e também dos retornos das atividades econômicas impactadas.
- b) Promover, em especificidades da AIDIS e seus capítulos, as atividades de prevenção e informações de forma contínua e articulada, com exposição a sociedade, tendo como em especial tema a relação do setor de saneamento ambiental, a universalização do saneamento em momentos de emergências em saúde.
- c) Dar continuidade a atualização das informações pelos diversos meios midiáticos e canais de divulgações que sejam possíveis, levando conhecimentos com imparcialidade e confiança a sociedade.
- d) Atualizar os capítulos quanto aos avanços nas discussões junto a OPAS e BID na busca de recursos para implementação de projetos.



4. **RECOMENDACIONES:**

- a) Que as atualizações dos dados relativos a Pandemia COVID19 - que ressaltamos, já vêm ocorrendo pelos organismos públicos competentes e que também já estão sendo disponibilizados diariamente nos diversos meios de divulgação institucionais daqueles órgãos e da imprensa em geral - caso sejam continuados o acompanhamento destes no âmbito da AIDIS e seus capítulos, que a temporalidade seja de mínimo de 7 dias.



Elaboración: Ing. Antonio Salvatierra Sellan, Mgs. Walter Bajaña Loor, Colaboracion Nelson Olaya Yagual, M. Sc, -Revisión y aprobación: Mgs. Luis Uguña Molina

CAPÍTULO: 19

AEISA – ECUADOR

1. SITUACIÓN GENERAL DEL PAÍS:

Semana del 31/08 / al 6/09/2020, se registra:

Por el coronavirus, se tiene: **118.045** de casos confirmados a nivel nacional.

La cifra de fallecidos confirmados son **6.724** y probables **3.752**, en todo el territorio del Ecuador.

Se han tomado **349.060** muestras para COVID-19, entre PCR y pruebas rápidas y los casos descartados **173.145**.

Los Pacientes Hospitalizados estables: **956** y con pronóstico reservado **415**, **según reporte del Ministerio de salud**.

Galápagos, situada a unos mil kilómetros de las costas continentales ecuatorianas, **registra 109 positivos**.

Por ciudades, Quito suma **22.460** positivos y Guayaquil **12.944**.

2. ACCIONES REALIZADAS:

En Semana del 31/08 / al 6/09/2020, se efectuó:

[Caso de persistencia del SARS-CoV-2, se comprobó en médico de Guayaquil.](#)

- ✚ El GAD y COE Cantonal de Guayaquil, no es del criterio de pasar todavía al semáforo verde, como tampoco iniciar clases presenciales.
- ✚ La ciudad de Guayaquil ha logrado controlar la propagación de contagios y muertes (a cero diarios).
- ✚ Comenzó con la debida autorización, la movilización del transporte intercantonal, interprovincial y local a las provincias de Manabí y El Oro.
- ✚ El 12 de septiembre, se terminará el Estado de Excepción a nivel nacional. Pero se reitera en 18 provincias, el horario del toque de queda, los fines de semana: de 19H00 pm a 5H00 am. Y además la prohibición del consumo de bebidas alcohólicas.



- + Terminales interprovinciales de Quito, reinician operaciones para el transporte de pasajeros.
- + Se reabren las playas en las provincias del Guayas, Santa Elena, Manabí y Esmeraldas.
- + Las provincias con mayor número de fallecidos son Guayas, Pichincha, Manabí, El Oro, Santa Elena y Santo Domingo de los Tsáchilas.
- + El turismo se reanuda con visitas a parques nacionales, a las playas y ascensos al volcán Tungurahua.
- + Tras el fin del estado de excepción, serán los GAD y COE cantonales, los que definirán las restricciones, semáforos sanitarios y protocolos de bioseguridad, en su accionar de gobiernos locales.
- + En el país se reabren los Parques botánicos, con sus debidas limitaciones.

3. ACCIONES QUE UD. CONSIDERA DEBEN TOMARSE:

Los Organismos, Entidades del Gobierno Central y Locales, y COES coordinan revisando los planes, programas y medidas de acción para el control, monitoreo y prevención de la evolución del contagio por el coronavirus. Sin descuidar la reactivación económica. Aplicándose simultáneamente acciones de bioseguridad.

- Debido a la situación en Quito se integraron a más expertos al comité que gestiona las acciones para controlar la pandemia.
- El Ecuador estaría en capacidad de fabricar las vacunas contra la COVID-19, asegura Ministro de Salud Juan Carlos Zevallos.
- Continuará en Diez cantones del Ecuador el semáforo en verde, habiendo Eliminado en ellos el toque de queda, y son: Daule, Salitre, Balao, Naranjito, Marcelino Maridueña, Yaguachi y Lomas de Sargentillo (Guayas); Suscal (Cañar), Aguarico (Orellana) y Sevilla de Oro (Azuay).
- ❖ Para el Sistema Sanitario Ecuatoriano, es preocupante la Consideración de las alertas médicas, respecto a la detección de nuevos síntomas del Coronavirus, por lo que se implementan nuevas medidas sanitarias.



- ❖ Para el Gobierno Nacional y las Autoridades de Salud y Seguridad, es importante que la ciudadanía, sea consciente de su responsabilidad individual, familiar y colectiva, en respetar la adopción de medidas de prevención para el control de la pandemia, asumiendo de su parte la responsabilidad de cumplir el aislamiento voluntario, frente a la presencia de síntomas, manteniendo el distanciamiento social, el uso del tapabocas/mascarillas y el lavado frecuente de manos.
- ❖ En general en el país, se prevee implementar y cumplir medidas de bioseguridad, en todos los espacios laborales, familiares, comunitarios., con carácter obligatorio.
 - Por prevención y seguridad de alumnos, profesores, Personal administrativo, se mantienen suspendidas las clases presenciales de los diferentes niveles educativos.
 - La salud mental de los niños se puede ver afectada por la pandemia del coronavirus.

4. RECOMENDACIONES:

- ❖ El Ministerio de Salud será rector en el control y ejecución de políticas para enfrentar una emergencia sanitaria como la pandemia. Para mitigar la gravedad del COVID-19, se podría utilizar como una sana medida, un antioxidante presente en el vino, de acuerdo a estudio realizado al respecto.
- ❖ Reiteramos, la Coordinación constante, Evaluación, control y Monitoreo de la Evolución de la Pandemia del Coronavirus, con el objetivo de implementar oportunamente La revisión de Semáforos Sanitarios.
- ❖ Se debe mantener y reforzar la comunicación, coordinación, relación, alianzas o convenios, con Organismos Internacionales; Universidades e Instituciones de Investigación de reconocida solvencia y prestigio a nivel Mundial y Nacional; con el objetivo de conocer el Avance e Investigación actualizada del COVID-19.
- ❖ Persistir en las acciones prioritarias para la Organización de eventos técnicos, utilizando las tecnologías de la información y comunicación, las redes sociales, etc., mediante: Webinars, zoom, etc., para programar Conferencias, Seminarios, Talleres, Cursos, etc. Que abarquen y analicen temas sobre el Conocimiento, Evolución y el Desarrollo actualizado de la Pandemia del Coronavirus; Con todos los avances vigentes para los Tratamientos, Medicinas y la Obtención de Vacunas, etc.



- ❖ La pandemia va a tener impactos importantes en la región en dos frentes: uno las consecuencias de la desaceleración mundial y sus impactos en los precios de materias primas. La región se caracteriza por una alta exposición a estos precios. Es por esto que en promedio el choque externo, ya empujaría la región en recesión. Sin embargo, los efectos de la cuarentena pueden generar una crisis más profunda.
- ❖ La región andina recibe al Covid-19 con diferentes puntos de partida. En general se observan dos niveles de vulnerabilidad: (i) existe un grupo menos vulnerable, donde está Colombia y Perú, el cual tiene alta exposición a la economía global, pero bajas exposiciones sanitarias y domésticas. Este grupo recibe la pandemia en condiciones macroeconómicas, sanitarias y domésticas superiores.
- ❖ Para estos países, la clave va a ser la ejecución de políticas públicas y manejar la exposición externa. (ii) el grupo más vulnerable, donde están Bolivia, Ecuador y Venezuela, tiene menor exposición a la economía global, pero elevada exposición sanitaria e interna. A su vez, este grupo presenta condiciones macroeconómicas, sanitarias e internas inferiores. Por lo tanto, este grupo de países tiene retos en todos los frentes. No obstante, el énfasis debería darse en atacar las vulnerabilidades internas y sanitarias, pues son las que exacerban la crisis. Ante esta crisis, la región ha aplicado las medidas recomendadas de distanciamiento social, y manejo sanitario. Adicionalmente, la región implementó una serie de medidas de compensación similares: programas de apoyo a los afectados, programas de apoyo a las empresas, política monetaria expansiva, etc. Lo que ha variado es el tamaño del paquete de ayuda, que dependen de los buffers que traían antes de la crisis.



Alejandro Iriburo

CAPÍTULO:

AIDIS Uruguay

1. SITUACIÓN GENERAL DEL PAÍS

Situación al 7 de setiembre de 2020:

- Casos positivos totales confirmados de COVID-19: 1611
- Casos activos: 148
- Recuperados totales: 1419
- Fallecidos a causa de COVID-19: 44

- De acuerdo a la información proporcionada por el Ministerio de Salud Pública (MSP), en la jornada del 7 de setiembre se llevaron a cabo 1893 análisis y se detectaron 16 casos positivos nuevos de Coronavirus COVID-19. De esos 16 casos nuevos, 11 son de Montevideo, 2 de Canelones, 1 de Florida, 1 de Maldonado y 1 de San José. En todos los casos ya están identificados los contactos y se mantiene un estricto seguimiento epidemiológico.
- Desde que se declaró la emergencia sanitaria el 13 de marzo se han procesado 175.080 tests y se han registrado 1611 casos positivos de Coronavirus en todo el territorio nacional. De ese total, 1419 ya se recuperaron y 44 fallecieron.
- Actualmente hay 148 casos activos, es decir personas que están cursando la enfermedad, 3 de ellas se encuentran en cuidados intensivos y ninguna en cuidados intermedios.
- Del total de casos positivos confirmados, 264 corresponden a personal de la salud. 253 de ellos ya se recuperaron, 10 están cursando la enfermedad y 1 falleció.
- Los departamentos con casos activos al día de hoy son 10: Canelones, Flores, Florida, Maldonado, Montevideo, Río Negro, Rivera, San José, Soriano y Tacuarembó.

Fuente: <https://www.gub.uy/ministerio-salud-publica/coronavirus>



2. ACCIONES REALIZADAS:

Principales medidas del Gobierno para atender la emergencia sanitaria por COVID-19 (25 al 31 de agosto de 2020):

- Se firmó este 1° de setiembre en el Ministerio de Salud Pública el protocolo sanitario binacional Uruguay-Brasil por el que las ciudades de Artigas y Quaraí y Bella Unión y Barra do Quaraí trabajarán como unidades sanitarias para el tratamiento y seguimiento de la COVID-19. Existirá coordinación en medidas preventivas, como uso de tapabocas, distanciamiento social y aforo en comercios, con el fin de controlar posibles brotes.
- Salud Pública aprobó nueva técnica para detectar COVID-19 en 45 minutos. El método diagnóstico permitirá reducir el tiempo de espera de los resultados de los tests de COVID-19 y disminuir los costos, indicó el ministro de Salud Pública. El desarrollo estuvo a cargo del Instituto Pasteur de Montevideo y la Universidad de la República. Estarán disponibles en 30 días para ser utilizados, en primera instancia, en los pasos de fronteras y en los ingresos a los prestadores de salud.
- Como cada semana, el Gobierno publica los precios de productos sanitarios y alimentos de una canasta básica elaborada por el Sistema de Información de Precios al Consumidor (SIPC) y el Mercado Modelo, con mínimos, máximos y promedios. Esta información, con valores actualizados al 2 de setiembre, tiene como fin poner a disposición de la ciudadanía datos de calidad para realizar las compras.

Fuente: <https://www.presidencia.gub.uy/comunicacion/comunicacionnoticias/>

3. ACCIONES QUE UD. CONSIDERA DEBEN TOMARSE:

Continuar presentando información actualizada en forma diaria.

Continuar profundizando en la difusión de información por rama de actividad en función de las medidas de reactivación que se van tomando, de sectores más vulnerables, en las ciudades binacionales con frontera seca así como los brotes en el área metropolitana (medidas adoptadas, protocolos establecidos, evolución de la situación sanitaria, seguimiento epidemiológico ante brotes).

4. RECOMENDACIONES:

Mantener la comunicación de forma permanente, compartir experiencias que hayan resultado positivas vinculadas con la temática, incluyendo la efectividad de las barreras y conductas, resultados obtenidos a nivel nacional y proyectos en curso.

Finalmente cabe indicar que el Capítulo Uruguayo de AIDIS viene utilizando de forma permanente su sitio web y a través del envío de correos electrónicos a socios y otros contactos del sector para difundir información respecto al tema procedente de AIDIS Interamericana, OMS, y dar difusión a seminarios web de diversas instituciones a nivel mundial.