



**BIOSEGA**

Bioseguridad, Seguridad en Instituciones  
de Salud y Gestión Ambiental



**FUNDACION  
BIOQUIMICA  
ARGENTINA**



**COVID-19**

**RECOMENDACIONES PARA  
LABORATORIOS Y PERSONAL  
DE LOS MISMOS ANTE  
LA PANDEMIA DE CORONAVIRUS**  
*actualización N°1 al 22/03/2020*  
por Horacio Micucci - Director del Programa BIOSEGA

Viamonte 1167 3er Piso | C1053ABW  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
Teléfono: (54 11) 4374 6295 | 4373 5659 | 5674  
Fax: (54 11) 4371 8679  
Email: [secpres@fba.org.ar](mailto:secpres@fba.org.ar)  
Web: [www.fba.org.ar](http://www.fba.org.ar)

Calle 66 N° 1127 | B1900BVK  
La Plata | Buenos Aires  
Teléfono: (54 221) 423 1150 | 422 1252  
Email: [secgerencia@fba.org.ar](mailto:secgerencia@fba.org.ar)  
Web: [www.fba.org.ar](http://www.fba.org.ar)





**BIOSEGA**

Bioseguridad, Seguridad en Instituciones  
de Salud y Gestión Ambiental



**FUNDACION  
BIOQUIMICA  
ARGENTINA**

## **ACTUALIZACIÓN N° 1 del 22 DE MARZO DE 2020, A LAS RECOMENDACIONES PARA LABORATORIOS Y PERSONAL DE LOS MISMOS ANTE LA PANDEMIA DE CORONAVIRUS**

### **BIOSEGA – FUNDACIÓN BIOQUÍMICA ARGENTINA**

En virtud del Decreto de Necesidad y Urgencia que dispone el AISLAMIENTO SOCIAL PREVENTIVO Y OBLIGATORIO y, considerando el estado actual de la pandemia en nuestro país, es necesario ajustar y aclarar algunos detalles en las RECOMENDACIONES originales.

#### **CONSIDERACIONES GENERALES**

Hay dos puntos claves de riesgo, en estas circunstancias de la pandemia, en los laboratorios de las características de los indicados en las Recomendaciones:

- a. La recepción del paciente y sus órdenes
- b. La toma de muestras

Se sugiere tomar las máximas prevenciones en esos puntos.

#### **INGRESO DE PACIENTES**

En el párrafo siguiente: *“Si el laboratorio no tiene, en la sala de recepción, una barrera física entre el personal que recibe las órdenes y el paciente (vidrio o similar) se sugiere que el personal que hace los ingresos use un barbijo común. El personal de recepción de muestras debe contar con guantes de látex. Los pacientes no debieran apoyarse o tocar con sus manos, en lo posible, la mesa de recepción administrativa.”*, se realizan algunas precisiones.

Ante la posibilidad próxima de ingresar en la fase en la cual aparecen casos autóctonos, se sugiere que las personas que recepcionen al paciente y sus órdenes, si no hay barreras físicas de separación, usen barbijo y protección ocular. Además, en todos los casos (existan o no barreras), se sugiere que este personal trabaje con guantes descartables al manipular todos los elementos que provengan del paciente, incluidas sus órdenes. Esto vale para todos aquellos que sigan manipulando las mismas.





**BIOSEGA**

Bioseguridad, Seguridad en Instituciones  
de Salud y Gestión Ambiental



**FUNDACION  
BIOQUIMICA  
ARGENTINA**

Si bien se sabe que la posibilidad de contacto con una orden de atención tiene muy bajas probabilidades de contagio se indica lo anterior, preventivamente, ante el posible aumento de casos (muchos de ellos asintomáticos) y del consiguiente riesgo.

## **INDICACIONES DE PROTECCIÓN PARA TOMA DE MUESTRA**

Respecto a las tomas de muestras, se considera que todas ellas, incluida la extracción de sangre, implican un contacto próximo con el paciente, una relación de proximidad o cercanía.

Por ello se sugiere utilizar siempre guantes descartables, barbijo común, protección ocular o máscara facial y asegurar prácticas seguras de inyección o extracción de sangre.

## **ORGANIZACIÓN DEL PERSONAL**

Si la envergadura de la institución lo permite, se sugiere organizar al personal en turnos de trabajo, separando dos grupos que nunca contacten entre sí, como están haciendo grandes empresas y grandes centros de salud públicos de atención, con la intención de que, si hay un infectado, no quede en cuarentena todo el personal y se paralice totalmente la institución.

Se sugiere un relevamiento de qué personal tuvo contactos con personas que viajaron al exterior, a zonas de pandemia, en los últimos 14 días. Si lo hubiere, se actuará de acuerdo al protocolo de la autoridad correspondiente.

## **PROVISIÓN DE INSUMOS**

Ante las faltas que hay o pudiere haber en algunos insumos de protección (guantes, barbijos, alcohol, etc.), se sugiere que los organismos que nuclean a los bioquímicos busquen vías colectivas de aprovisionamiento.

## **TRANSPORTE DE ESPECÍMENES PARA DIAGNOSTICO**

Se reitera que es preciso ajustar las normas y los mecanismos de transporte de muestras para derivación. En el primer día del Aislamiento se paralizaron gran parte de las recorridas de retiro de muestras (derivación) de varios laboratorios de envergadura.

Algunos de ellos optaron por pedir que cada laboratorio derivante les lleve las muestras. Con la vigencia del Aislamiento, un control de ruta puede provocar serios





**BIOSEGA**

Bioseguridad, Seguridad en Instituciones  
de Salud y Gestión Ambiental



**FUNDACION  
BIOQUIMICA  
ARGENTINA**

problemas legales, tanto para el laboratorio que deriva como para el que acepta las derivaciones, si no se efectúa en base a normas correspondientes.

Se sugiere, también, seguir las normas de la autoridad competente respecto a la identificación del personal de transporte, con constancias para ser presentadas ante cada requerimiento.

### **INDICACIÓN ESPECIAL**

No se debieran recibir muestras correspondientes a determinaciones de tests rápidos para virus respiratorios como Adenovirus, Respiratorio Sincitial, Influenza A y B, H1N1, sin las condiciones de bioseguridad adecuadas, ya que es probable que estas muestras puedan contener Coronavirus asociado

**Ante cualquier duda o necesidad de aclaraciones, remitirse a:**

**Dr. Horacio Micucci – BIOSEGA**

**Teléfono fijo: (011) 4240-2122**

**Teléfono FBA: (011) 4373 – 5674 interno BIOSEGURIDAD**

**Dirección de Correo Electrónico: [hamicucci@gmail.com](mailto:hamicucci@gmail.com)**

