

## CONTROL DE INFECCIONES Y PRUEBAS

### Procedimientos generadores de aerosoles

Para trabajadores de la salud que realizan procedimientos que generan aerosoles en pacientes con COVID-19 en la UCI se recomienda el uso de mascarillas de alta eficiencia (respirador N95, FFP2 o equivalentes) en lugar de mascarillas quirúrgicas, además de otro equipo de protección personal (guantes, bata, protección ocular, protector facial o careta y googles)

Se recomienda realizar procedimientos generadores de aerosoles de pacientes en UCI con COVID-19 en una habitación con presión negativa.

Para los trabajadores de la salud que proveen cuidados a pacientes no críticos con COVID-19 sugerimos usar mascarillas quirúrgicas/ medicas en lugar de mascarillas de alta eficiencia, además de otro equipo de protección (guantes, bata, protección ocular, protector facial o careta y/o googles)

### Procedimientos no generadores de aerosoles

Para personal de la salud quienes realizan procedimientos no generadores de aerosoles en pacientes con COVID-19 asociados a ventilador mecánico (circuito cerrado) sugerimos el uso de mascarilla quirúrgica/médica en lugar de mascarillas de alta eficiencia además de otro equipo de protección (guantes, bata, protección ocular, protector facial o careta y/o googles)

### Intubación endotraqueal

Para los trabajadores de la salud que van a realizar intubación endotraqueal en pacientes con COVID-19 sugerimos usar de preferencia laringoscopia video-asistida sobre laringoscopia directa, si es posible.

Para los pacientes con COVID-19 que requieran intubación endotraqueal recomendamos que ésta sea realizada por el personal de mayor experiencia en el manejo de la vía aérea para reducir el número de intentos y el riesgo de transmisión sea mínimo.

### Ventilación Mecánica

A los pacientes intubados y conectados a ventilación mecánica con sospecha de COVID-19: Para la prueba diagnóstica, se sugiere de preferencia obtener muestras de la vía aérea inferior que de vía aérea superior tales como exudado nasofaríngeo u orofaríngeo.

A los pacientes intubados y conectados a ventilación mecánica con sospecha de COVID-19: con respecto a la muestras obtenidas de vía aérea inferior sugerimos obtener aspirado endotraqueal sobre lavado bronquial o lavado bronquialveolar.