



Coronavirus: Crisis management, equipment and rationalising services

24 March 2020

Lecciones aprendidas del Webinar de ISUOG

Resumido por F. Bardi, M. Cruz Lemini, A. Dall'Asta, E. Eixarch

Coronavirus: gestión de crisis, equipamiento y servicios de racionalización - Lecciones aprendidas

Manejo de crisis cuando el sistema está sobrepasado y qué sucede si no usa el EPI adecuadamente – T Frusca, Italia

- **En la fase precoz del triaje epidémico, se deben tomar la mayor cantidad posible de muestras para detectar y aislar a los pacientes asintomáticos.**
- **La recomendación es en favor del uso de mascarillas quirúrgicas para el personal, pacientes y acompañantes, y mascarillas FFP2 para personal sanitario que asiste el parto en casos sospechosos/confirmados de COVID-19.**

¿Qué sucedió en Wuhan? ¿Por qué se infecta tanto personal sanitario?- J Deng, China / Reino Unido

- **La mayoría de las infecciones y muertes entre el personal sanitario ocurrieron en salas no dedicadas a pacientes con COVID-19, donde no usaron el EPI óptimo → si no se utiliza el EPI adecuado, no se puede prevenir la infección.**
- **Personal que realiza ecografías tienen un alto riesgo de infección (habitaciones poco ventiladas, contacto directo con el paciente), por lo tanto, deben utilizar una mascarilla.**

COVID 19 - cómo limpiar su equipo adecuadamente - S Campbell Westerway & J Basseal, Australia

- **COVID-19 tiene baja resistencia a desinfectantes y puede eliminarse mediante desinfección de bajo nivel. Entre exploraciones es esencial limpiar primero y luego desinfectar todas las superficies (monitor, teclado, soporte del transductor, frasco de gel). Para obtener más información, consulte <https://www.isuog.org/uploads/assets/d03798de-11ff-4037-beecc9c1495d9572/e6f65fb1-f6af-4d94-beb02bb4ea78c0cc/ISUOG-Safety-Committee-statement-COVID19.pdf>**
- **Recomendado: EPI (mascarillas, guantes +/- bata); higiene de manos antes y después de cada paciente; solo 1 acompañante; reducir el tiempo de exploración; no personal adicional en la habitación.**

Posibles formas de racionalizar la provisión de recursos de ultrasonido - R Abu-Rustum, E.E.U.U.

- **Fundamental priorizar la atención (triaje en base a la situación local, disponibilidad del personal y comorbilidades) y reducir el volumen de pacientes para minimizar la exposición. Utilizar telemedicina siempre que sea posible (se puede hacer triaje el día previo a la exploración). Considerar posponer ecografías.**
- **El examen ecográfico tiene sus riesgos inherentes. Adherirse a las recomendaciones de seguridad.**