

## Efectos de la pandemia COVID-19 en los servicios de Anatomía Patológica. Encuesta de la Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP)

**Jesús Pinto Blázquez**

*Equipo editorial revista Nuevo Hospital.*

*Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Complejo Asistencia de Zamora. Zamora (España)*

Debido a la pandemia de coronavirus (SARS-Cov-2) los servicios de Anatomía Patológica hemos tenido de elaborar distintos procedimientos de actuación respecto a la recepción y procesamiento de muestras, así como el uso de medidas de protección (guantes, mascarillas, soluciones hidroalcohólicas, etc).

La Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP) elaboró, al inicio de la pandemia un documento titulado "Medidas de Seguridad durante la epidemia por COVID 19 en un Servicio de Anatomía Patológica" en el que queda constancia de las medidas de a desarrollar en cuanto a recepción y manejo de muestras así como las medidas de protección

Así mismo la SEAP ha realizado varios documentos respecto a las autopsias clínicas en paciente COVID positivos.

Dichos documentos están en la página web de las SEAP ([www.seap.es](http://www.seap.es)).

La SEAP el 15 de abril elaboró una encuesta sobre la situación de los servicios en la pandemia por COVID 19, que se envió por e-mail a todos los jefes de servicio de Anatomía Patológica del país. Los resultados de esta encuesta se han publicado recientemente en la página web de la SEAP ([www.seap.es](http://www.seap.es))

Me ha parecido interesante reflejar alguno de los resultados de dicha encuesta porque pone de manifiesto las principales medidas implantadas en los servicios de Anatomía Patológica así como las medidas que hemos desarrollado en nuestro servicio.

A dicha encuesta han respondido 90 hospitales de todo el país, con mayor respuesta de hospitales de Cataluña (16) y de la Comunidad Valenciana (10). De Castilla y León han contestado 4 hospitales entre los que se encuentra el Complejo Asistencial de Zamora.

Estás son alguna de las preguntas y las distintas respuestas:

### **1. ¿Han realizado cambios en la organización del personal?:**

Se han realizado cambios en el 90% de los hospitales encuestados consistentes en cambio en la organización por turnos de patólogos (81%), cambio en la organización por turnos de administrativos (68%) y cambios en la organización por turnos de los técnicos (76%)

Se ha ofrecido la opción de teletrabajo a los patólogos en el 46% de los hospitales encuestados.

En nuestro Complejo asistencial en el Servicio de Anatomía Patológica se han establecido turnos de trabajo para patólogos y técnicos y la opción de teletrabajo a los patólogos de nuestro servicio, tras la realización de un plan de contingencia.

### **2. ¿Se ha realizado redistribución de patólogos, administrativos y técnicos a otras áreas?**

En los resultados de la encuesta se ha realizado redistribución de los patólogos a áreas COVID 19 (2%), redistribución de administrativos a áreas COVID 19 (13%) y de técnicos a áreas COVID 19 (13%).

En nuestro servicio los patólogos han realizado apoyo logístico al servicio de medicina preventiva introduciendo datos de pacientes COVID (de urgencias y hospitalizados) en base de datos SIVE. Una enfermera del servicio ha realizado test de COVID rápidos, serología t PCR) en el servicio de salud

laboral, una técnico del laboratorio ha estado en el servicio de esterilización y un administrativo al servicio de farmacia del Hospital Provincial.

En la encuesta de la SEAP la decisión de redistribuir al personal del servicio de Anatomía Patológica en otras unidades la ha tomado la dirección (68%), el servicio de Anatomía patológica (48%) y el personal de forma voluntaria en el 40% de los casos.

### **3. ¿ Se reciben muestras COVID?**

Si en el 74% de los hospitales encuestados y no en el 26%.

En nuestro servicio se reciben muestras COVID

### **4.¿ Se han adecuado los procedimientos de trabajo y en particular las salas de recepción de muestras y el manejo de muestras en fresco a las actuales recomendaciones de seguridad?**

El 80% de los hospitales encuestados han respondido que si y el 18% que no.

### **5 .¿ Se han realizado autopsias?**

Si, solo en casos imprescindibles seleccionados en el 24% de los hospitales.

En nuestro hospital hemos realizado 2 autopsias clínicas pero eran pacientes COVID negativos

### **6.¿Se reciben muestras en fresco?**

Si de rutina en el 53% de los hospitales encuestados y si pero sólo en casos seleccionados en el 37% de hospitales.

En nuestro servicio de reciben muestras en fresco.

### **7.¿ Se realiza estudio en congelación de biopsias intraoperatorias?**

Si de rutina en el 48% de hospitales encuestados y sí pero sólo en casos imprescindibles en el 46% de hospitales encuestados

En nuestro hospital se reciben muestras en fresco de rutina

### **8 ¿ Se utilizan guantes, mascarillas y solución hidroalcohólica en el servicio de Anatomía Patológica?**

No se utilizan guantes habitualmente para trabajar con el microscopio en el 75% de los hospitales encuestados (en el nuestro tampoco)

Se utiliza mascarilla de rutina para estar en el servicio en el 67% de los hospitales encuestados (en el nuestro sí utilizamos mascarilla en el servicio)

Se han dispuesto botes de solución hidroalcoholica para favorecer la higiene de manos?

Si en el 98% de los hospitales encuestados (en nuestro sí )

### **9 ¿ Pcentaje de personal COVID 19+?**

Promedio de todos los centros:

Porcentaje de personal patólogo COVID 19+: 2,4%

Porcentaje de personal residente COVID +: 0,3%

Porcentaje de personal técnico COVID 19+: 3.5%