

Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS



MEMORIA ANATOMÍA PATOLÓGICA 2020

HOSPITAL DE LA LÍNEA



MEMORIA DE ACTIVIDAD ANATOMÍA PATOLÓGICA 2020.

El Servicio de Anatomía Patológica pretende realizar diagnósticos clínicos de calidad que permitan tratar a los pacientes con el procedimiento más apropiado, seleccionando la terapia más adecuada, en el plazo de tiempo más breve posible y con el mínimo coste. En este proceso, el Servicio de Anatomía Patológica ayuda a una gestión clínica eficiente mediante la integración con otros servicios clínicos, participando en las sesiones interdepartamentales y comités multidisciplinares.

Los profesionales del Servicio se esfuerzan para promover un entorno de trabajo de calidad que favorezca la colaboración, el respeto por la diversidad, el trabajo en equipo y la mejora profesional y personal continua.

Nuestros objetivos incluyen la dedicación a:

Pacientes, dando servicios diagnósticos de alta calidad para conseguir resultados óptimos para la salud y evolución de los pacientes.

Desarrollamos estrategias que promueven la mejora continua de la calidad de nuestros servicios. Profesionales en formación continuada en las actividades del Servicio.

DOTACIÓN DE PERSONAL

Jefa de Sección : 1

Facultativos/as Especialistas de Área : 2

Coordinadora Tecnicos Especialistas : 1

Técnicos Especialistas : 5

Personal Administrativo : 2

En el año 2020 hemos contado con un quinto técnico.

DOTACIÓN DE RECURSOS

Mesas de tallado : 2

Procesador de tejidos : 1

Dispensador de parafina : 2

Microtomos : 3

Criostatos : 2

Teñidoras : 1

Inmunoteñidores : 1

Histoquímica : 1

ACTIVIDAD MÁS SIGNIFICATIVA DE LA CARTERA DE SERVICIOS

Patología Quirúrgica : Biopsias y piezas quirúrgicas : 6482

Actos intra operatorios : 139

Citologías : 766

Citologías de diagnostico precoz : 879

Autopsias : 2

Histoquímica (determinaciones) : 1039

Inmuno-Histoquímica: 5032

URVs Totales : 23.870

En el Servicio de Anatomía disponemos de 93 determinaciones inmunohistoquímicas. En el año 2020 hemos incorporado los siguientes anticuerpos :

Colágeno VI

CD31

BER-ep4

ck19

Pax8

FLI – 1

De los datos asistenciales del Servicio de Anatomía Patológica debemos de destacar que a largo del año 2019 se han realizado un total de 6746 biopsias y 1645 citologías con su diagnóstico anatomopatológico. Se ha experimentado un descenso en el número de estudios debido a la pandemia covid.

CONTROL DE CALIDAD PARA LA INMUNOHISTOQUÍMICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

Actualmente participamos en el programa con los siguientes módulos:

Sección garantía de calidad de inmunohistoquímica (IHQ)

- o Módulo de Patología Quirúrgica
- o Módulo de HER2-neu
- o Módulo de mama
- o Módulo de tejido linfoide
- o Confirma HER2

Las calificaciones de la SEAP del 2020 fueron de bueno a óptimo. Veintiuna óptimas y doce buenas.

GESTIÓN POR PROCESOS ASISTENCIALES INTEGRADOS

Implantados los procesos Cáncer de Mama, Pulmón, Cérvix , Colon , próstata y Melanoma .

TIEMPOS DE EMISIÓN DE INFORME: Indicador Compromiso

Autopsias 30 días. Biopsia diagnóstica 7 días . Biopsias preferentes menos de 5 días . Piezas quirúrgicas menos 15 días. Citología cérvico vaginal menos de 30 días.

INVESTIGACION

Estudio de biomarcadores pronósticos en cáncer de mama con ganglios linfáticos negativos en España y Noruega 1996-2002” Este proyecto sigue activo y está totalmente financiado por el Departamento de Investigación del Hospital Universitario de Evangelista en Noruega (Dr. Emiel Janssen). **Actualmente en fase de evaluación de los datos y elaboración de conclusiones y publicaciones.**

Colaboración con el Biobanco de Andalucía

La entidad integra los bancos de productos sanguíneos y derivados, tejidos, sustancias y muestras biológicas de origen humano

El Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía aprobó la creación del Biobanco del Sistema Sanitario Público de Andalucía, el primero en España que funciona en red y combina los aspectos clínicos y de investigación. Esta entidad coordina el uso de material biológico para estos fines y aglutina todos los bancos de sangre y tejidos y los Biobancos de carácter público de la comunidad autónoma.

Para formalizar la constitución del Biobanco hubo que esperar a la aprobación de la Ley de Investigación Biomédica, Ley 14/2007, de 14 de Julio y especialmente a su correspondiente desarrollo reglamentario para incorporar el tratamiento específico, y la configuración del régimen jurídico de los Biobancos, conocidos en el contexto internacional como, “centros de recursos biológicos”.

En el Servicio de Anatomía Patológica, existe un Banco de Tumores en congelación integrado en la Red de Bancos de Tumores de Andalucía, dependiendo del Nodo provincial ubicado en el Hospital de Jerez (Centro de transfusiones).

Gracias a este Banco de Tumores hemos recogido 563 muestras criogenizadas, que corresponden a 301 casos que se almacenan temporalmente en el banco de tumores de La Línea y se custodian en el Nodo provincial (hospital universitario de Jerez. Centro de transfusiones.) a disposición de los investigadores.



En el año 2020 se ha actualizado el protocolo para proporcionar muestras de tejido fresco para biobanco

PARTICIPACIÓN EN COMISIONES

Comité de Tumores

MEJORAS EXPERIMENTADAS POR EL SERVICIO DURANTE EL 2020

TRAZABILIDAD :

Estamos aún instalando un sistema informático de Anatomía Patológica. ATHENA . DEDALUS. que conllevará la trazabilidad, que nos permitirá la mejora, de la calidad y de la seguridad de los pacientes.

CONTRATACIÓN DE UN TEAP

URVS

Hemos añadido las URVS a la base de datos del programa ATHENA.

PROPUESTAS DE MEJORA

La plantilla del Servicio de Anatomía Patológica sigue siendo la misma a pesar del notable aumento del trabajo. Insistimos en la necesidad de un Facultativo Especialista de Anatomía Patológica para equipararnos con el hospital Punta Europa de similares características y como requisito preciso para mantener la calidad asistencial. Por otra parte necesitamos también que se mantengan los cinco TEAP.

OTRAS ACTIVIDADES

Reuniones semanales con el soporte técnico del programa ATHENA . DEDALUS.
Supervisar diariamente todos los problemas que surjan.

Formación de un TEAP de nuestra plantilla para realizar el cribado cáncer de cervix . Para formar parte del futuro proyecto **biología molecular y citología líquida de Cribado de Cáncer de Cervix** que se pondrá en marcha en todos los hospitales de la provincia de Cadiz.



dedalus.eu



MEMORIA 2020

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Durante el 2020, el servicio de Anatomía Patológica ha trabajado en la estabilización y evolución del software Athena, Tracking y Picasso, con el objetivo principal de mejorar la asistencia. Todo su equipo ha colaborado y/o participado en algunas de las siguientes tareas:

SERVICIO ANATOMÍA PATOLÓGICA	
Nombre	Responsabilidad
Raquel Jiménez Peña	Patólogo
Jorge López Sanchez	Patólogo
Sofía Vásquez Navarrete	Patólogo
Ana Díaz Lagama	Patólogo
M ^a Carmen Benitez Garcia	Patólogo
Catalina Aguilar	Supervisora técnicas Laboratorio
Ana Elena Romero Garcia	Técnico Laboratorio
M ^a Inmaculada Medinilla Sanz	Técnico Laboratorio

María Poza Granada	Técnico Laboratorio
Manuel Sánchez Villodre	Técnico Laboratorio
Celia Méndez Gallardo	Técnico Laboratorio
Lidia Fernández Delgado	Técnico Laboratorio
Virginia Ramos Delgado	Técnico Laboratorio
Eva María del Corral Galvín	Técnico Laboratorio
Mª Remedios Rubiales Villalobos	Técnico Laboratorio

- Consultorías funcionales.
- Validación de nuevas funcionalidades.
- Formación a los distintos roles del servicio.
- Configuración de nuevas funcionalidades.
- Soporte al servicio.
- Reuniones de seguimiento semanales.

Dentro del marco de mejora continua que el laboratorio se encuentra, ha registrado un total de 98 solicitudes nuevas, la mayoría de las cuales fueron aceptadas y un alto porcentaje de ellas fueron resueltas durante el 2020.

