

SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO

INFORME DE ACTIVIDAD ANUAL SERVICIO APARATO DIGESTIVO 2020

Dr. Bartolomé López Viedma

ACTIVIDAD ASISTENCIAL

1. HOSPITALIZACIÓN:

La actividad en hospitalización (como en toda la actividad de la Unidad) ha venido marcada por la situación de la pandemia ocasionada por el SARS-COV2, que implicó una modificación en toda la actividad asistencial durante los meses de marzo, abril y mayo en todo el hospital.

Se ha atendido a un total de 411 pacientes ingresados (un 11% menos que la media de 2019), de los cuales 31 eran ingresos programados para realización de técnicas propias de la especialidad, lo que significa una presión de urgencias de más del 92%, a pesar de lo cual la espera media en urgencias hasta ingreso en planta es de 0,5 días, con un total de altas externas de 423 y una estancia media de 6,04 para un PM de GRD 0,6033, con un índice de reingresos a 31 días del 12,1%, prácticamente en la mismas cifras que en el año anterior.

Se ha incrementado la atención a interconsultas de 1.3 en 2019 a 1.5 en 2020 y la tasa de mortalidad se ha reducido un 32%.

2. CONSULTAS EXTERNAS

Se ha atendido un total de 9992 consultas de las cuales 2446 ha sido primeras visitas y 7546 revisiones, con una relación sucesivas/primeras de 3,09, siendo el porcentaje de primeras desde AP de un 59,48% y un porcentaje de incomparecencia del 11,60%.

La media de pacientes atendidos por día fue 40. Hay que tener en cuenta que como consecuencia de la pandemia, hubo que proceder a reestructuración de todas las agendas de la especialidad para modificar la afluencia de pacientes a las áreas de espera, reconvirtiéndose algo más del 30% de las citas de revisión en revisiones telefónicas.

Se ha mantenido actividad en las agendas monográficas de Enfermedad Inflamatoria intestinal y Hepatología y de seguimiento de pacientes incluidos en el programa de cribado de cáncer de colon de la Comunidad de Madrid, PREVECOLON.

Se ha creado, aunque está pendiente de inicio de actividad durante 2021, una nueva agenda monográfica de Enfermedades Biliopancreáticas

3. EXPLORACIONES COMPLEMENTARIAS

A pesar de la enorme limitación en la actividad de la unidad como consecuencia de la pandemia, que ha obligado a la reestructuración de los circuitos de atención a nuestros pacientes, con selección y estratificación de las exploraciones según indicadores de las principales sociedades científicas ESGE, SEED, se han realizado:

Gastroskopias: 1.644
Colonoscopias: 3.112
Ecografía abdominal:
Ecoendoscopias: 93
CPRE: 63
Manometrías esofágicas/pHmetrías: 64
BAG: 20
Fibroscan: 69

Incluyendo urgencias y exploraciones no programadas:

Endoscopias superiores: 1977
Endoscopias inferiores: 3204

Esta actividad ha supuesto la reducción de la lista de espera en gastroscopias un 42,6% con un tiempo de espera media para su realización de 83 días (en 2019 la demora era de 216 días) y una reducción del 61,5% en la lista de espera de colonoscopias con una espera media de 68,9 días (previamente 194,2). El 100% de las exploraciones se siguen realizando bajo sedación controlada por endoscopista, lo que incrementa el grado de complejidad del procedimiento.

Se ha modificado el circuito pre endoscopia, implantándose protocolo específico siguiendo recomendaciones de la SEED para adaptación a situación COVID, así como el circuito de control postexploración, evitándose la recuperación de los pacientes en el Hospital de Día, para contribuir a su aislamiento y el 100% de los pacientes se recuperan en la sala de recuperación postendoscopias, siguiendo un protocolo específico de medidas antiCOVID.

Durante 2020 se ha incrementado la dotación de material e infraestructura en la Unidad de Endoscopias:

Adquisición de insufladores CO2

Renovación (compra) del aparataje de ecoendoscopia con adquisición de equipo nuevo (compartido con Neumología para realización de EBUS) de la marca Olympus

En cuanto a la dotación de recursos humanos:

Para la labor asistencial, se contrató un facultativo durante el periodo de vacaciones de verano, lo que permitió incrementar actividad de endoscopias y se ha incorporado el personal de enfermería habitual de la unidad de Endoscopias para la realización de la continuidad asistencial en forma de guardias localizadas.

Se ha conseguido la acreditación como Unidad docente por parte del Ministerio de Sanidad para la formación de especialistas en Aparato Digestivo.

ACTIVIDAD DOCENTE E INVESTIGADORA

1. Proyectos/estudios clínicos:

- Proyecto Heli-C en Salud Mental y Servicios intrahospitalarios: desarrollo e implementación de un plan para la identificación y derivación al especialista correspondiente de personas potencialmente infectadas por el HCV en el área de influencia del Hospital

Participación en estudio POSTSURG

Participación en estudio RESERVO

Participación como reclutadores en el proyecto de investigación ganador de la beca de colaboración de GETEII "Ejercicio físico en pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal: Impacto de una Intervención de Enfermería en la calidad de vida"

- Elaboración y redacción del "PROTOCOLO MANEJO FÁRMACOS ANTITROMBÓTICOS Y ANTICOAGULANTES EN PROCEDIMIENTOS ENDOSCÓPICOS DIGESTIVOS; Servicio de aparato digestivo, Hospital del Henares.

- Participación como subinvestigador en Registro DUMBO sobre la seguridad de los tratamientos para la enfermedad inflamatoria intestinal durante el embarazo y la lactancia: impacto en las madres y los niños. Investigador principal: Chaparro, M. Hospital La princesa, Madrid. Dr Pérez Sola

- Participación en registro SECURE-IB: surveillance of epidemiology of coronavirus (COVID-19) Inter research exclusión (SECURE). Investigador ppal: Kappelman, D. University of north carolina Dr. Pérez Sola

2. Congresos y Reuniones/Webminars

- “45 Congreso AEEH 2020”, 12 al 14 de Febrero de 2020
- “II Hepatoforum”, 24 y 25 de Enero 2020
- Reunión anual del Grupo Madrileño de Hepatocarcinoma. 8 octubre 2020
- HCC Roundtable: mesa redonda virtual sobre tratamientos en HCC. 19 noviembre 2020
- "Lo más destacado del Liver Meeting 2020". 17 y 18 noviembre 2020
- “GRAND ROUNDS: Evolving Data on HCV care Cascade”. 4 noviembre 2020
- Lead the way in PBC.05 November 2020
- Sesión Virtual "PRACTICUM IPE" organizada por la SEPD, 11 de noviembre 2020
- Unlocking the pandemic: key scientific insights from the frontline. 20 de octubre 2020
- NOVEDADES DEL EASL EN HEPATITIS C.15 de octubre 2020
- Expert Panel Discussion:Developments in systemic therapy for HCC2020 congress highlights Tuesday 13th October 2020
- Jornadas para la eliminación del VHC. Retomando la eliminación del VHC tras la crisis del COVID-19: ¿dónde estamos hoy? Reunión de trabajo regional proyecto REC. 23 septiembre 2020
- Jornadas para la eliminación del VHC: Retomando la eliminación del VHC tras la crisis del COVID-19: ¿dónde estamos hoy? Mesa inaugural del proyecto REC, Retomando la Eliminación del virus de la hepatitis C. 30 junio 2020
- Enfermedades Hepáticas Autoinmunes en tiempos de COVID. 4 junio 2020
- Málaga Live Endoscopy 2020 .27 y 28 de mayo 2020
- “Management of HCC during COVID-19: ILCA Guidance”. 17 de abril 2020
- "Pandemia por COVID-19". 2 de abril 2020
- An update on SARS-CoV-2 and COVID-19. 1 abril 2020

- Curso online de ENDOSCOPIA AVANZADA RUBER JUAN BRAVO, viernes 2 de octubre. Participante y miembro del comité científico (Dr. Pérez Poveda).

- **“Lo último y más relevante en a aparato digestivo 2019-2020”**. Acreditada por SEAFORMEC/SMPAC con créditos ECM's (European Continuous Medical Education Credit). 16 horas lectivas con número de expediente 0114D/10/2019.
- IX curso teórico práctico de **CONSULTAS de ALTO RIESGO en CÁNCER DISGESTIVO**. Solicitada la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. 19-10-2020- 17-1-2021. Pendiente de acreditación.
- **Congreso Virtual Digestivo SEPD. JUEVES 28 MAYO 2020**. Esta actividad docente a distancia de 17 horas lectivas está acreditada por SEAFORMEC/SMPAC con 17 créditos ECMEC's (European Continuous Medical Education Credit).Nº DE EXPEDIENTE: 0126D/06/2020- 1 de Junio de 2020 - 31 de Julio de 2020.
- **Congreso Virtual Digestivo SEPD. VIERNES 29 MAYO 2020**. Esta actividad docente a distancia de 21 horas lectivas está acreditada por EAFORMEC/SMPAC con 21 créditos ECMEC's (European Continuous Medical Education Credit).Nº DE EXPEDIENTE: 0128D/06/2020- 1 de Junio de 2020 - 31 de Julio de 2020.
- **MÁSTER EN ENDOSCOPIA DIGESTIVA AVANZADA DE LA SEED** Organizado e impartido por expertos de SEED. Título Propio de la Universidad Católica de Valencia, con certificación de 60 créditos ECTS. Modalidad 100% online. Duración: 14 meses. En curso. Finaliza julio 21. (Dra. I. Ramón Ruiz
- **WEBINARS- SEPD- Pandemia por COVID**. Webinar España, celebrado el 2 de abril de 2020.
- **WEBINARS: Construyendo el futuro tras el COVID-19**. Participan: Dr. Javier Crespo. Presidente SEPD, Jeje de Servicio del H.U. Marqués de Valdecilla de Santander; Dra. Ana Gutierrez. Responsable de la Unidad de EII. H.U. General de Alicante; Dr. Pedro Mora. Jefe de Servicio del H.U. de la Paz de Madrid; Dra. Pilar Nos. Jefa de Servicio del H.U de la Fe de Valencia.
- **WEBINARS: Ciclo de coloquios de Aparato Digestivo y COVID-19**.
 - Coloquio 1: Estado previo y actual de la COVID-19 en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal. Cómo está afectado a pacientes y profesionales. Participan: Dra. Maribel Vera Mendoza, Hospital Universitario Puerta de Hierro (Madrid); Dr. José Lázaro Pérez Calle, Hospital Universitario de Alcorcón (Madrid); Dra. Pilar Martínez Montiel, Hospital Universitario 12 de octubre (Madrid); Dr. Iago Rodríguez Lago, Hospital de Galdakao.
 - Coloquio 2: Manejo actual y futuro de los pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII). Papel de las nuevas tecnologías. Nutrición y EII. Participan: Dra. Ana Echarri Piudo, Hospital Arquitecto Marcide (Ferrol). Dr. Francesc Casellas

Jordá, Hospital Universitario Vall' Hebrón (Barcelona). Dra. Tamara Ortiz Cerda, Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla).

- Webinar nueva guía de CU de GETECCU 6 de octubre de 2020

http://www.congresosxxi.com/files/Webinar%20GEDUCA_14%20OCT.pdf

- Reunión virtual casos clínicos EII Ilumira, por Abbvie 27 de octubre de 2020.

- 10 noviembre webinar de aspectos legales de telemedicina auspiciada por GETECCU

- 11 de noviembre webinar sobre insuficiencia pancreática promulgada por el laboratorio Mylan

- Webinar estado actual e innovación en cápsula endoscópica 19 de noviembre de 2020 llevado a cabo por el laboratorio Norgine

- Congreso virtual Miguem Ángel Gassull 24 y 25 de noviembre de 2020

https://bicc.boceantium.com/wp-content/uploads/2020/10/BICC_2020_v6.pdf

- II Hepatoforum 24 y 25 enero 2020
- Experts Forum Live discussions on Euro Eus cases 1-2 : 4 y 18 junio 2020
- The digital international Liver congress EASL 27-28 agosto 2020
- Reunión anual Grupo Madrileño de Hepatocarcinoma 8 octubre 2020
- Simplificación manejo de la hepatitis C 12 octubre 2020
- Lead the way in PBC : 5 noviembre de 2020
- Practicum IPE casos clínicos sobre enfermedad de páncreas 11 noviembre 2020
- Webcast : Fibroscan in the management of patients with alcohol disorder 12 noviembre 2020
- AASLD: treatment strategies for autoimmune hepatitis beyond first line therapy 14 noviembre 2020
- Lo más destacado del liver meeting FEEH 17-18 noviembre de 2020
- REUNIÓN DESAFIO C: Diagnóstico y tratamiento de la hepatitis C en un paciente añoso 30 noviembre 2020

3. Publicaciones:

- "Clinical performance of Determine HBsAg2 rapid test for HepatitisB detection". Med Virol. 2020; 92:3403–3411. Dra. M Valbuena
- Lindo Ricce M, Rodríguez López-Salazar T, Mendoza Jiménez-Ridruejo J, Moreno Monteagudo JA, Santander Vaquero C. Effectiveness of rectal indomethacin in the prevention of acute pancreatitis after endoscopic retrograde cholangiopancreatography in unselected patients. Rev Esp Enferm Dig. 2020 Mar; 112(3):183-188. doi: 10.17235/reed.2020.6502/2019. PMID: 32022572.

4. Sesiones clínicas/ Docencia impartida

- Manejo de antitrombóticos y anticoagulantes en procedimientos endoscópicos digestivos, presentación del protocolo actualizado. Junio 2020
- Sesión clínica: Proyecto para fomentar la investigación en el Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario del Henares. Mayo 2020. Dra. Rodríguez López-Salazar
- Vedolizumab en enfermedad de Crohn, Octubre 2020
- Profesor asociado de la UAM: (Dr. Pérez Sola)
- Seminario auscultación cardiopulmonar, facultad de medicina, universidad autónoma de Madrid, 23 Noviembre 2020.
- Seminario auscultación cardiopulmonar, facultad de medicina, universidad autónoma de Madrid, 30 Noviembre 2020

XIV reunión del grupo joven de GETECCU 1 de octubre de 2020.
Dra Rodríguez Grau

Cursos AEGastrum-semFYC:

- * Curso 1. Gas y distensión abdominal funcional.
- * Curso 2. Diagnóstico y tratamiento de la infección por Helicobacter pylori.
- * Curso 3. Enfermedad por reflujo gastroesofágico.
- * Curso 4. Patología anorrectal benigna.
- * Curso 5. Idoneidad de la solicitud de colonoscopia ambulatoria.
- * Curso 6. El paciente con dispepsia.
- * Curso 7. Manejo de la diarrea crónica.
- * Curso 8. Estreñimiento funcional.
- * Curso 9. Vigilancia pospolipectomía.
- * Curso 10. Enfermedad inflamatoria intestinal.
- * Curso 11. Síndrome de intestino irritable.

Docencia a médicos residentes de MFyC y Medicina Interna Enero y Febrero 2020

Docencia a estudiantes de grado Medicina de Universidad Francisco de Vitoria

PARTICIPACIÓN EN COMISIONES/GRUPOS DE TRABAJO Y CARGOS DE RESPONSABILIDAD HOSPITALARIA

Comisión de Farmacia: Bartolomé López Viedma (Vocal)

Participación en Comité de Tumores Digestivos (todos los miembros del Servicio)

Sesiones clínicas médico-quirúrgicas (servicio aparato digestivo-cirugia general y del aparato digestivo) de frecuencia semanal (jueves).

Facultativo responsable programa PREVECOLON: Dra. I Ramón Ruiz