

MEMORIA ANUAL

HOSPITAL FRATERNIDAD-MUPRESPA HABANA

2020



Índice

Carta del Gerente	3
Dotación del hospital:	4
Oferta asistencial	5
Cuadro médico y directivo	6
Comisiones y Comités del Hospital	8
Datos asistenciales	9
Datos relacionados con la red	10
Encuesta de satisfacción hospitalizados	11
Reclamaciones pacientes	12
Formación y Docencia	12
Innovación e investigación	18
Eventos y Reuniones	19
Servicios Generales	20
Protocolo Covid y uso de mascarilla	25
2020 - Año en el que nos convertimos en Hospital Covid	26

Carta del Gerente



Queridos/as compañero/as.

Es para mí un privilegio y una gran oportunidad poder dirigirme a vosotros desde estas páginas. Lo difícil es qué deciros. Llevamos años en los que hemos pasado de una situación excepcional a otra, sin descanso. Primero estar sin hospital, con el esfuerzo que supone trabajar en centros ajenos conviviendo con otras organizaciones con distintas normas y formas de funcionar. Posteriormente llega el momento de abrir el hospital. Una gran alegría pero que también obliga a un sobreesfuerzo ya que no es fácil poner en marcha algo nuevo partiendo de cero. Con el 2020 esperábamos la fase de estabilización y nos llega la covid-19 que nos cambia radicalmente la vida en todos los aspectos. Cuando acaba la primera ola y dejas-

mos de tener pacientes covid, en verano, llega un gerente nuevo. Más cambios, más adaptación. Hemos tenido que convertir lo excepcional en rutina.

Y a pesar de todo ahí habéis estado, luchando, haciendo un gran trabajo. Se han hecho muchas cosas, muchas más de las que pueda parecer. A veces el día a día no nos deja ver las cosas con perspectiva pero os puedo asegurar que ha valido la pena. Por eso los resultados han sido buenos y la labor del hospital ha sido ampliamente reconocida dentro y fuera de la mutua. Si en algún momento os asalta la duda echadle un vistazo a este documento y revivid vuestros logros. Ya he tenido la oportunidad de felicitaros y daros las gracias en varias ocasiones y no me cansaré de hacerlo cada vez que tenga la oportunidad.

Sabéis que el 2021 se presenta inestable y lleno de incertidumbre a nivel general. La mutua se encuentra inmersa en un proceso de cambio. Unos por las necesidades globales del entorno, estamos condicionados por lo que pasa en España y en el mundo. Otros por iniciativas propias, lógicas en cualquier organización viva y dinámica que quiere continuar mejorando y creciendo. Y el hospital, como pieza clave de la mutua va a tener que vivirlo muy de cerca. Vamos a tener que participar en actividades, proyectos, iniciativas que quizá en un principio pensábamos que “no nos tocaban”, que “no iban con nosotros”. Pero si la mutua quiere que el hospital esté presente, ahí estaremos, con la alegría y el orgullo de pensar que esa participación requerida es una forma de reconocimiento de las capacidades del hospital.

Sabemos que somos un gran equipo y que la generosidad, la colaboración, la coordinación nos enriquece, nos hace más fuertes y somos capaces de todo. La grandeza del trabajo en equipo no siempre es fácil pero sin duda siempre vale la pena.

No voy a pedir os esfuerzo, sería injusto y casi ofensivo. No hace falta, es algo que lleváis dentro y ya habéis demostrado. Lo que si os pido es que viváis todo esto como algo positivo (a pesar de las circunstancias), como una oportunidad de mejorar, como una muestra de reconocimiento y de confianza en el hospital y la posibilidad de demostrar el potencial que tenemos como grupo. Llegarán tiempos mejores, más tranquilos y nosotros podremos disfrutarlos con la paz de haber estado a la altura, haber hecho los deberes y tener un hospital y una Mutua fuertes y consolidados.

Muchas gracias a todos, ¡vamos a por ello!

Un fuerte abrazo.

Dotación del hospital:

ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN:		
Nº de camas:		50
Promedio uso de camas		25
Habitaciones de aislamiento		4
ÁREA QUIRÚRGICA:		
Nº de quirófanos		3
Nº de camas URPA		4
Puestos de adaptación al medio		4
Unidad de esterilización		1
ÁREA DE URGENCIAS		
Box urgencia vital		1
Boxes de urgencias		3
Box de observación		1
Box triaje		1
Sala de curas y yesos		2
ÁREA DE CONSULTAS		
Consultas ambulatorias		16
Ecografía		1
Sala de Pre-operatorios		1
Sala de curas		1
Sala de yesos		1
Sala de rayos		1
ÁREA DE DIAGNOSTICO POR IMAGEN		
Resonancia magnética		1
Escáner/TAC		1
Equipos de radiología digital (RX)		3
FARMACIA		1
GIMNASIO DE REHABILITACIÓN PARA HOSPITALIZADOS		1
ÁREAS COMUNES		
Cafetería		1
Biblioteca		1
Sala de juntas		1
Sala polivalente de actos		1



Oferta asistencial

Servicios incluidos en Autorización de funcionamiento:

- U.2 Enfermería
- U.13 Medicina Interna
- U.17 Neurología
- U.18 Neurofisiología
- U.35 Anestesia y Reanimación
- U.36 Tratamiento del Dolor
- U.39 Angiología y Cirugía Vascular
- U.43 Cirugía general y digestivo
- U.46 Cirugía plástica y reparadora
- U.50 Oftalmología
- U.52 Otorrinolaringología
- U.55 Cirugía Ortopédica y Traumatología
- U.57 Rehabilitación
- U.59 Fisioterapia
- U.63 Cirugía mayor ambulatoria
- U.68 Urgencias
- U.7 Cardiología
- U.70 Psicología clínica
- U.72 Obtención de muestras
- U.82 Servicio de transfusión
- U.83 Farmacia
- U.88 Radiodiagnóstico
- U.96 Implantación de tejidos

Servicios contratados:

Asistenciales	No Asistenciales
Anatomía Patológica	Restauración
Laboratorio	Lavandería
Transporte Sanitario	Limpieza
Banco de sangre	Seguridad
Banco de tejidos	Mantenimiento Instalaciones
	Análisis Microbiológico superficie/ambiente
	Mantenimiento electro medicina

Cuadro médico y directivo

Fabregat Sancho, José Francisco

Minuesa Asensio, Alvaro José
Martín Martín , José Luis
Amador Lorente, Caridad
Heras Lozano, Mercedes

Gerente HFMH

Jefe de Servicio
Jefe de Unidad Gestión del Paciente
Directora de Enfermería
Jefa de Área Administración y SSGG

TRAUMATOLOGÍA

Aguado Fernández, Juan Pablo
González Gómez, Ignacio
Paniagua González, Andrea
Espiniella Tendero, Alfredo
García-Reyes Chozas, Virginia
Hevia Sierra, Eduardo
Garrido Pozo, Dolores Pilar
Ordoñez Pascual, Fernando
Díez Vázquez, Vicente Angel
Batres Cid, Barbara Andrea
Comunión Moreno, J. Mario
Corral Díaz, Rosalía
García Elías, Carmen Elena
Bergara Nieto, Larraitz
Losa Cuadrado, Tomás
Pérez Rodríguez, Marta
Rahmuni del Pozo, Ismael
Zapata Rodrigo, Raúl

Jefe de Unidad de Hombro y Codo
Unidad de Hombro y Codo
Unidad de Hombro y Codo
Unidad de Mano y Muñeca
Unidad de Mano y Muñeca
Jefe de Unidad de Columna
Unidad de Columna
Unidad de Columna
Jefe de Unidad de Miembro Inferior
Residente (Traumatología)
Residente (Traumatología)
Residente (Traumatología)
Residente (Traumatología)
Residente (Traumatología)

URGENCIAS

Escalona del Valle, Rolando Cesar
Fernandez Santamaria, Jorge Enrique
Lopez del Hierro Casado, Marta
Martín Antona, Felipe
Mendez Cruz, Hector
Artigas Montañés, Olga
Jiménez Rodríguez, Lazaro Osdany
Martínez García, Jesús

Médico de Urgencias
Médico de Urgencias
Médica de Urgencias
Médico de Urgencias
Médico de Urgencias
Médica Asistencial DP Madrid
Médico Asistencial DP Madrid
Médico Asistencial DP Madrid

MEDICINA INTERNA

Ortega Díaz de Ceballos, Antonio
Arrabal Arrabal, María Ángeles

Jefe de Unidad
Médica Esp. Medicina Interna

REHABILITACIÓN

Delpon Huete, M. Eugenia

Médica Esp. Rehabilitación

ANESTESIOLOGÍA

Mediano Weiker, Eduardo
Ramírez Miñana, Rafael
Ramírez Ordoñez, Silvia

Médico Esp. Anestesiología y Re.
Médico Esp. Anestesiología y Re.
Médica Esp. Anestesiología y Re.

RADIOLOGÍA

Aguado Posadas, Eduardo
De los Ríos Ferreiro, Mariano

Médico Especialista Med. del Trabajo
Médico Especialista Radiodiagnóstico

OFTALMOLOGÍA

Pecharromán García, M. Carmen
Shukair Harb, Tamara

Médica Especialista Oftalmología
Médica Especialista Oftalmología

FARMACIA HOSPITALARIA

Roldán Talavera, Emilia

Farmacéutica

ENFERMERÍA

Alguacil Abarca, M. José
Muñoz Bodega, Elena
Parra Jiménez, Ignacio
Ruiz Rodríguez, Carolina

Supervisora Hospitalización
Supervisora Quirófano
Supervisor Diagnóstico por imagen
Supervisora Urgencias



Comisiones y Comités del Hospital

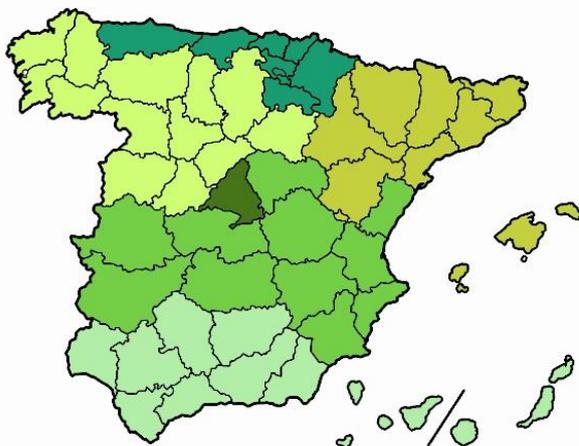
COMISIÓN DE DIRECCIÓN DEL HOSPITAL	
Fabregat Sancho, José Francisco	
Amador Lorente, Caridad	
Heras Lozano, Mercedes	
Martín Martín, José Luis	
Minuesa Asensio, Alvaro José	
Comité de empresa	Comité de expertos
Hernández Martín, Rubén	Minuesa Asensio, Álvaro J.
Alonso Urzola, Daniela	Aguado Fernández, Juan Pablo
Castro Pérez, Angela	Amador Lorente, Caridad
Fernández González, Alicia	Bada Jaime, José Luis
Gil Menéndez, G. Susana	Díez Vázquez, Vicente Angel
Valdivia Martínez, Laura	Domínguez Sánchez, M. Elisa
Velázquez Morales, Erika E.	Hevia Sierra, Eduardo
	Lorenzo Medranda, Javier
	Manzanares Vinader, María
	Egea Martínez, José Manuel
	Sainz Lozano, Javier
Comisión de Docencia	Comisión de Quirófano
Minuesa Asensio, Álvaro J.	Minuesa Asensio, Álvaro J.
Batres Cid, Bárbara A.	Aguado Fernández, Juan Pablo
Bergara Nieto, Larraitz	Amador Lorente, Caridad
Corral Diaz, Rosalía	Díez Vázquez, Vicente Angel
González Gómez, Ignacio	Hevia Sierra, Eduardo
Hevia Sierra, Eduardo	Martín Martín, José Luis
Plaza Perdiguero, Laura de la	Muñoz Bodega, Elena
	Ramírez Miñana, Rafael
Comisión de Farmacia e Infecciones	Comisión de Seguridad e Historias Clínicas
Roldán Talavera, Emilia	Minuesa Asensio, Álvaro J.
Alguacil Abarca, M. José	Amador Lorente, Caridad
Gómez Liberal, Ana	Braojos Moreno, Irene
Mediano Weiker, Eduardo	García Aguilera, Cristina
Ordoñez Pascual, Fernando	González Gómez, Ignacio
Ortega Díaz de Ceballos, Antonio	Heras Lozano, Mercedes
	Martín Martín, José Luis
	Ramírez Ordoñez, Silvia

Datos asistenciales

	2019		2019	2020		2019	2020
	HC	HFMH	totales	HFMH			
Hospitalización					Psicología		
Camas en funcionamiento	22	25	23	25	Primeras consultas	224	123
Ingresos de pacientes	208	1.151	1.359	1.352	Consultas sucesivas	2.093	882
Estancias (días)	1.054	4.310	5.364	5.258	C. Plástica		
Ocupación media por día	11.8	15.7	13.75	14.4	Primeras consultas	67	41
Estancia media por ingreso	5.1	3.8	4.4	3.89	Consultas sucesivas	232	265
Índice de ocupación	53.5%	62.8%	58.15%	57.6%	Medicina Interna		
Actividad quirúrgica					Oftalmología		
Cirugía de urgencia	21	25	46	10	Primeras consultas	976	886
Cirugía programada	337	1.099	1.436	1.322	Consultas sucesivas	993	829
Cirugía con ingreso	238	997	1.235	1.245	Medios externos	118	106
Cirugía ambulatoria	120	127	247	87	Tratamiento del dolor		
Traumatología	324	1.015	1.339	1.201	Consultas	544	572
Tratamiento del dolor	18	70	88	80	Pre-anestesia		
Cirugía general	8	7	15	13	Consultas	1.187	1.233
Otras especialidades	8	32	40	38	Neurología		
TOTAL CIRUGÍAS	358	1.124	1.482	1.332	Primeras consultas	157	100
Rehabilitación					Consultas sucesivas	383	267
Primeras consultas	439	684	1.123	920	Cirugía General		
Consultas sucesivas	1.644	1.417	3.061	980	Primeras consultas	46	28
Número de pacientes	1.411	62	1.473	47	Consultas sucesivas	86	61
Número de sesiones	11.395	580	11.975	230	Cirugía Vascul		
Urgencias					Primeras consultas	27	16
Consultas en urgencias	2.238	11.998	14.236	9.604	Consultas sucesivas	40	29
Traumatología							
Primeras consultas	1.152	3.151	4.303	3.522			
Consultas sucesivas	3.416	8.619	12.035	9.555			
Pruebas diagnósticas							
RMN	1.176	3.137	4.313	1.896			
Radiología convencional	4.198	11.480	15.678	11.226			
Ecografía	915	2.353	3.268	2.230			
EMG	383	1.326	1.709	1.138			
TAC	203	987	1.190	1.258			

Datos relacionados con la red

Ingresos hospitalarios por Territorial



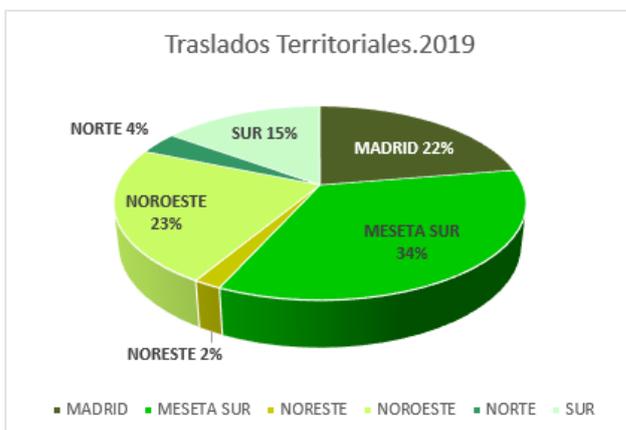
PROCEDECENCIA	TOTAL
MADRID	475
MESETA SUR	383
NOROESTE	236
SUR	185
NORTE	51
NORESTE	22
TOTAL	1.352

Traslados por Territoriales

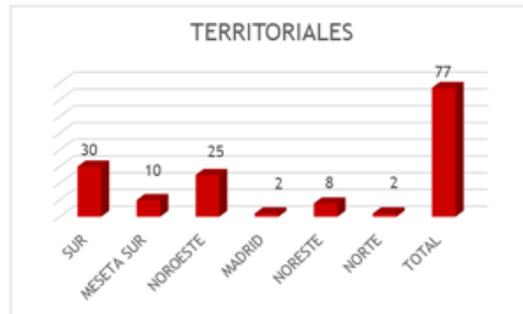
TERRITORIALES.2020	
MADRID	544
MESETA SUR	979
NORESTE	30
NOROESTE	627
NORTE	111
SUR	310
TOTALES	2.601



TERRITORIALES.2019	
MADRID	617
MESETA SUR	947
NORESTE	51
NOROESTE	624
NORTE	102
SUR	415
TOTALES	2.756

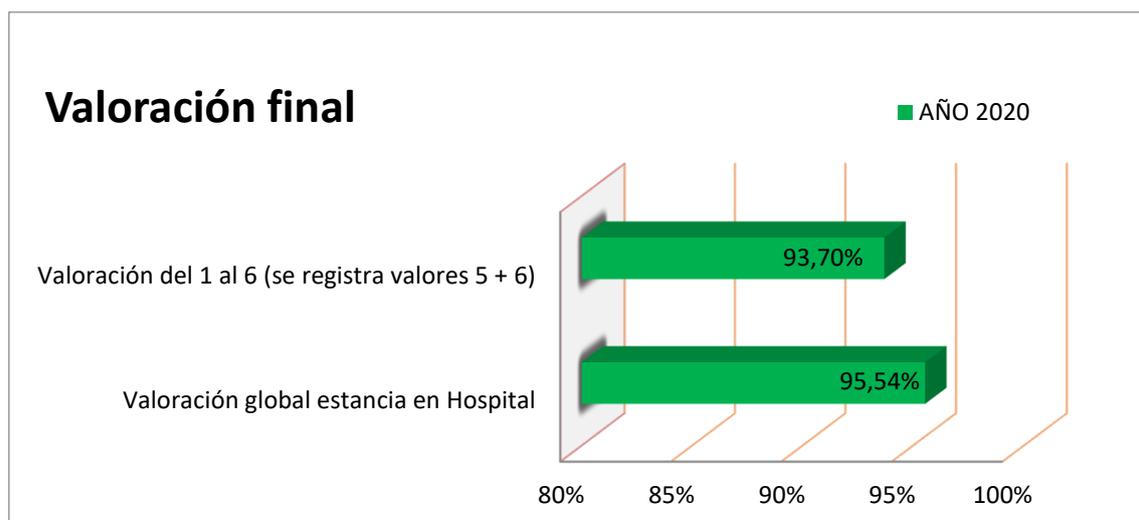


Tele-consultas por mes y Territorial



Encuesta de satisfacción hospitalizados

	TRIMESTRE 1-2020	TRIMESTRE 2-2020	TRIMESTRE 3-2020	TRIMESTRE 4-2020
POBLACIÓN	421	274	310	387
ENCUESTAS COMPLETADAS	101	46	93	141
% PARTICIPACIÓN	23.99	16.78	30.00	36.43
VALORACIÓN GLOBAL HOSPITAL	98.02	97.83	90.32	97.87
ÍNDICE MEDIO SATISFACCIÓN	91.05	97.83	87.52	96.16



Reclamaciones pacientes

Motivo	2019	2020
Disconformidad calificación de contingencia	29	11
Asistencia sanitaria. Discrepancia en tratamiento	17	10
Asistencia sanitaria. Disconformidad en el trato	11	
Asistencia sanitaria inadecuada	10	5
Asistencia sanitaria. Demora en la atención prestada	7	
Transporte	6	3
Información clínica	4	1
Asistencia sanitaria. Disconformidad con el alta	4	
Instalaciones	2	
Diagnóstico	2	
Prestaciones sanitarias		1
Otros	4	3
Total	96	35

Formación y Docencia

Servicio Médico Traumatología y Rehabilitación

Organización de jornadas

II JORNADAS DE TRAUMATÓLOGOS DE FRATERNIDAD- MUPRESPA.

- Subdirección General de Gestión

- Situación de la Mutua. Esteban Mate. Subdirector General de Gestión
- Papel del traumatólogo en las contingencias profesionales. José Ignacio Mora. Director Centro CAyCIT.
- Papel del traumatólogo en contingencias comunes. Fernando Mena. Director Adjunto Centro CAyCIT.
- Estudio sobre el impacto del covid en traumatología en los 9 primeros meses de 2020. Francisco Javier Sainz. Jefe Área Evaluación Traumatológica.
- Iniciativas del hospital. José Fabregat. Gerente del hospital

- Servicio de Traumatología del Hospital

- Estenosis del Canal Lumbar: Endoscopia de columna. Dra. Batres Cid.
- Implante colágeno bio-inductivo en las roturas de manguito. Dra. Paniagua Gonzalez.
- Reconstrucción LCA All-inside. Dra. Corral Díaz.
- Síndrome de impactación cubitocarpiano y sus diferentes alternativas de tratamiento. Dra. García-Reyes Chozas.

WEBINAR dirigido a la RED para difusión del protocolo de MANGUITO DE ROTADORES.

Publicaciones médicas

● **Ámbito Nacional**

- Artículo de revisión: **Epicondilitis (tendinopatía lateral de codo): estrategias de diagnóstico y clasificación**. Revista española de artroscopia y cirugía articular. Asociación Española de Artroscopia. Vol. 27. Fasc. 4. Núm. 70. Diciembre 2020 ISSN: 2386-3129 (impreso) 2443-9754 (online). **Dra. Paniagua González**
- Artículo de revisión. **Manejo de la inestabilidad glenohumeral anterior sin lesión ósea glenoidea significativa**. Revista española de artroscopia y cirugía articular. Asociación Española de Artroscopia. Vol. 28. Fasc. 2. Núm. 72. Abril 2021 ISSN: 2386-3129 (impreso) 2443-9754 (online). **Dra. Paniagua González**

■ **Ámbito Internacional**

- Basic morphological characteristics of coracoid grafts obtained by open and arthroscopic Latarjet techniques: A comparative study. Orthop Traumatol Surg Res. 2020 Oct;106(6):1083-1087. **Alvaro Minuesa-Asensio** 1, Francisco García-Esteo 2, José Ramón Mérida-Velasco 3, Carmen Barrio-Asensio 3, Crótida de la Cuadra-Blanco 3, Jorge Murillo-González 4.
- Comparison of Coracoid Graft Position and Fixation in the Open Versus Arthroscopic Latarjet Techniques: A Cadaveric Study. Am J Sports Med. 2020 Jul;48(9):2105-2114. **Alvaro Minuesa-Asensio** 1, Francisco García-Esteo 2 3, José Ramón Mérida-Velasco 4, Carmen Barrio-Asensio 4, Pedro López-Fernández 5 6, Mikel Aramberri-Gutiérrez 4 7, Jorge Murillo-González 4.
- Ruiz Iban MA, Paniagua Gonzalez A, Muraccini M, et al. Evaluation of a novel portable three-dimensional scapular kinematics assessment system with inter and intraobserver reproducibility and normative data for healthy adults. J Exp Orthop. 2020;7(1):31. **Dra. Paniagua González**.

Congresos y Reuniones médicas

Profesional	Congreso/Reunión	Modalidad	Asistencia
Dr. Minuesa	Reconstrucción Capsular Superior ¿Qué hemos aprendido en los últimos 8 años?	Webinar INTER-NACIONAL	PONENTE
	Cirugía Preservadora Articular en las Lesiones Masivas Irreparables del Manguito Rotador.	Webinar NACIONAL	PONENTE
	Webinar "Inestabilidad anterior: tratamiento con tope óseo"	Webinar Nacional	PONENTE / MODERADOR
Dra. Batres	34 Congreso Nacional de la Sociedad Española de columna Vertebral (GEER)	Webinar/pre-sencial NACIONAL	ASISTENTE
	Master en Medicina Forense Judicial y valoración del daño (Universidad Cardenal Herrera)		ASISTENTE
	Título de experto Universitario en Criminalística y Criminología Forense (Universidad Cardenal Herrera)		ASISTENTE
	Título de experto universitario en Valoración del Daño Judicial Forense (Universidad Cardenal Herrera)		ASISTENTE

Profesional	Congreso/Reunión	Modalidad	Asistencia
Dr. Hevia	34 Congreso Nacional de la Sociedad Española de columna Vertebral (GEER)	Webinar/pre-sencial	PONENTE
	13º Congreso Nacional de INVESCOT (Sociedad Española de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología). Miembro del Comité Científico del Congreso Moderador Mesa Redonda “Retos en investigación en COT” Comunicación “Las curvas tipo 1ª de Lenke con ápex bajo (T11-T11/T12) tienen características radiológicas similares a las curvas tipo V con ápex en la transición toracolumbar (T12-L1)” Comunicación “Tratamiento con discoplastia del dolor persistente siguiendo a fracturas toraco-lumbares tratadas con cifoplastia”	PRESENCIAL	PONENTE / MODERADOR
	“Prótesis de disco cervical, ventajas de la preservación del movimiento”	Webinar	PONENTE
Dr. Ordoñez	34 Congreso Nacional de la Sociedad Española de columna Vertebral (GEER)	Webinar/pre-sencial	ASISTENTE
Dr. Comunión	Curso Monteaceira 2020 - Mecánica clínica y terapéutica pie y tobillo	PRESENCIAL	ASISTENTE
Dra. Garrido	Curso Monteaceira 2020 - Mecánica clínica y terapéutica pie y tobillo	PRESENCIAL	ASISTENTE
	Congreso online SEMCPT 2020	ONLINE	ASISTENTE
	Congreso internacional online de ortobiología y medicina regenerativa	ONLINE	ASISTENTE
	Tratamiento de la pseudoartrosis séptica y defectos óseos. Confina2.	ONLINE	ASISTENTE
	Utilidad del fijador externo hexápodo en las correcciones de deformidades de MMII. SEOP.	ONLINE	ASISTENTE
	Masterclass: Abordajes y estrategias en fracturas de Pílon Tibial	ONLINE	ASISTENTE
	"Meet the Expert" Dr. Pérez del Valle Reparación de LCA. Refuerzo extra-articular. Indicaciones. Variantes técnicas.	ONLINE	ASISTENTE
Dra. García-Reyes	Mecánica clínica y terapéutica pie y tobillo (Monteaceira). Alcázar de San Juan, 20-21 Feb 2020.	PRESENCIAL	PONENTE

Profesional	Congreso/Reunión	Modalidad	Asistencia
Dra. Delpón	CURSO DE ACTUALIZACION DE PATOLOGÍA VERTEBRAL DE LA GEER. “Tratamiento conservador y prevención del dolor lumbar”	ONLINE	PONENTE
	Curso AO: “Principios básicos de osteosíntesis en el tratamiento quirúrgico de las fracturas”	PRESENCIAL	
	Curso “Iniciación a la especialidad en COT: Entender la patología y herramientas a mi alcance” SECOT	PRESENCIAL	ASISTENTE
	Curso Fundación SECOT: “Ciencias Basicas”	ONLINE	ASISTENTE
	Caso Clínico Somacot 2020 : “Fractura de Odontoides condicionada por el estado de Alarma	ONLINE	PONENTE
	Curso On line “Fracturas Vertebrales” SECOT	ONLINE	PONENTE
	Curso On Line “Fundamentos Básicos en pie y tobillo” Foot &Ankle, Plataforma Dr. Aware	ONLINE	ASISTENTE
	Curso On line “Fundamentos básicos en rodilla” Knee, Plataforma Dr. Aware	ONLINE	ASISTENTE
	Curso On line “Patología Traumática” Foot & Ankle, Plataforma Dr. Aware	ONLINE	ASISTENTE
	Curso On line “Knee Meniscos, Cruzados y Aparato Extensor” Plataforma Dr. Aware	ONLINE	ASISTENTE
	Curso On line “Fracturas Vertebrales Toraco-Lumbares. Clasificación y enfoque terapéutico”. Spine, Plataforma Dr. Aware	ONLINE	ASISTENTE
	Aprendiendo de los fracasos en la patología de Miembro superior	ONLINE	ASISTENTE
Dr. Rahmuni	Póster congreso Secot: fractura de glena bilateral asociada a luxación glenohumeral.	ONLINE	ASISTENTE
	20 Congreso Nacional de la Sociedad Española de NEURORAQUIS (Sociedad Española de Cirugía Vertebral y Medular). Madrid 11 y 12 de Marzo 2021. A propósito de un caso -poster congreso nacional neuroraquis: síndrome centromedular (o de Schneider), durante cirugía de estenosis del canal cervical sin mielopatía, utilidad de la monitorización neurofisiológica intraoperatoria (mnio).		
	Curso conocimientos y habilidades en patología ortopédica del miembro inferior. Cadera, rodilla y pie.		
	Curso de patología de la mano Secot.		
	Curso pre-GEER 2020		
	34 Congreso Nacional de la Sociedad Española de columna Vertebral (GEER)	Webinar	ASISTENTE

Profesional	Congreso/Reunión	Modalidad	Asistencia
Dra. Bergara	Jornadas SETRADE ONLINE 3-4 Junio 2020.	PRESENCIAL	ASISTENTE
	Jornada de primavera SOMACOT 18 de Junio 2020: Endoscopia en columna.	ONLINE	ASISTENTE
	Curso online: Puesta al día en dolor. Revisión y actualización sobre el dolor. 25 Agosto 2020 5,4 Créditos.	ONLINE	ASISTENTE
	Finalizado el 5º Programa de Formación en Cirugía Ortopédica y Traumatología (Curso COT).	ONLINE	ASISTENTE
	Curso online: Puesta al día en dolor. Revisión y actualización sobre el dolor. 25 Octubre 2020 5,2 Créditos.	ONLINE	ASISTENTE
	Máster en Técnicas Quirúrgicas en Cirugía del Pie y Tobillo. Curso pie y tobillo cadáver 5-6 Nov 2020, Barcelona. 4 Créditos.	ONLINE	ASISTENTE
	Curso online Foot&Ankle 13 Nov2020: Uso de los abordajes quirúrgicos posteriores en fracturas complejas de tobillo. 0,2 Créditos.	ONLINE	ASISTENTE
	Finalizado curso OKU-13 desde el 1 de Junio de 2020 hasta 31 de Mayo de 2021. 5,1 Créditos	ONLINE	ASISTENTE
	Curso online: "Dolor crónico y funcionalidad", 8,2 Créditos.	ONLINE	ASISTENTE
	Congreso SEMCPT. 12-13 Junio 2020: ONLINE.	ONLINE	ASISTENTE
	Congreso SECOT Oct 2020:	ONLINE	ASISTENTE
	Presentación videotécnica: "Reanclaje de tendón pectoral mayor"	ONLINE	
	Curso Ecografía Fraternidad (2020)	ONLINE	PONENTE
Dra. Paniagua	20-21 febrero 2020. Curso avanzado de fracturas de hombro y codo. Prácticas en cadáver. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.	PRESENCIAL	ASISTENTE
	10 de abril 2020. Webinar Aware doctor (especial confina-2): Tratamiento de la pseudoartrosis séptica - defectos óseos. (Dr. Pablo S Corona. Unidad de Cirugía Séptica Osteoarticular (UCSO) del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Vall d'Hebron de Barcelona)	PRESENCIAL	ASISTENTE
	22 abril 2020. Webinar Aware doctor (especial confina-2): Rotura Ligamento cruzado anterior (Técnica all inside). Dr Adrian Gallego	ONLINE	ASISTENTE
	25 de mayo 2020. Webinar Meet the Expert Hombro El manguito de rotadores, cuándo y cómo operar II. Smith&Nephew	ONLINE	ASISTENTE
	28 de mayo 2020. Webinar. Cirugía Preservadora Articular en las Lesiones Masivas Irreparables del Manguito Rotador. Arthrex	ONLINE	ASISTENTE
	3 junio 2020 Webinar: Meet the Expert de hombro: "Tratamiento de las Roturas Masivas de Manguito de Rotadores" V	ONLINE	ASISTENTE
	21 diciembre 2020: Webinar. Webinar "Inestabilidad anterior: tratamiento con tope óseo" Arthrex	ONLINE	ASISTENTE
	Congreso SECOT Oct 2020	ONLINE	ASISTENTE

Profesional	Congreso/Reunión	Modalidad	Asistencia
Dra. Pérez	Curso de iniciación a la especialidad en COT. Aprender a tratar las partes blandas. SECOT. (2020)	PRESENCIAL	ASISTENTE
	Manejo de la patología del manguito rotador en el ámbito laboral. SETLA. Sábado 17/10/2020	ONLINE	ASISTENTE
	10-12 Febrero 2020, Upper extremity surgical skills course Acumed: Curso teórico-práctico, con práctica de técnicas quirúrgicas en cadáver. Laboratorio de Acumed en Verona, Italia	ONLINE	ASISTENTE

Servicio Medicina Interna

Septiembre.- Primer congreso nacional Covid-19, con asistencia de Medicina Interna, Dr. Ortega Díaz de Ceballos

Noviembre.-

- Mesa redonda: La pandemia COVID y su impacto médico en las Mutuas.
Webinar Organizada y moderada por Dr. Ortega Díaz de Ceballos y la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo. Asistieron internistas, anesestesiólogos, médicos de urgencia y asistenciales de los hospitales de Mutua que atendieron pacientes con Covid 19 durante la primera ola (marzo-abril 2020).
- Jornadas REDISSEC del Instituto de Salud Carlos III sobre la investigación de servicios sanitarios en Covid-19.
- En el tercer trimestre de 2020, participación del Dr. Ortega Díaz de Ceballos, en 2 reuniones telemáticas con distintos grupos de grandes empresas, organizadas por Esteban Mate y Carmen Rueda, sobre Covid-19 en nuestra Mutua, contando también con la participación del Dr. De Cos y la Dra. Milena Rosales.

Servicio Diagnóstico por imagen

El Dr. Eduardo Aguado ha participado en las siguientes actividades

- Docente del Curso de ecografía Musculoesquelética para Médicos de Atención Primaria (febrero de 2020)
- Realización de dos Talleres de Ecografía Musculoesquelética. Iniciación punción ecoguiada para traumatólogos del Hospital Fraternidad Muprespa Habana. Octubre de 2020
- VIII CURSO TEORICO PRACTICO ECOGRAFÍA MUSCULOESQUELETICA. MONOGRAFÍCOS MM.SS. Modalidad "on line".

Enfermería

En el primer trimestre del 2020 se realizó formación presencial relativa a:

- Talleres de RCP básica para todo el personal de enfermería: celadores, TCAEs, TERs y enfermeras.

El COVID paralizó toda la actividad formativa que retomamos en el último trimestre de 2020 con la realización de:

- Taller de suturas. Dirigido a enfermeras. 23 asistentes.
- Taller de esterilización. Dirigido a enfermeras y TCAEs del bloque quirúrgico. 20 asistentes.

El HFMH participó en el **Foro de Enfermería organizado por Stryker**, que se celebró el día 22 de Septiembre, vía streaming. **Elena Muñoz Bodega** supervisora de quirófano del Hospital Fraternidad-Muprespa Habana, participó como representante de la mutua en este foro, compartiendo la experiencia del Hospital en la etapa COVID y el uso de los EPIs de Stryker para atender pacientes

Además hemos seguido formando a estudiantes de enfermería y TCAE. A pesar de la pandemia nuestro compromiso con la formación ha sido claro, por lo que el último trimestre del año volvimos a retomar la formación de alumnos:

ENFERMERAS			TCAEs	
Universidad Camilo José Cela			Escuela Javeriana	
Curso	Fechas	Servicio	Fechas	Servicios
3º	enero-febrero	Hospitalización	septiembre-enero	Hospitalización, quirófano, urgencias
			septiembre-enero	Hospitalización, quirófano, urgencias
4º	octubre-diciembre	Quirófano	Colegio San Juan Bautista	
2º	octubre-diciembre	Hospitalización	Fechas	Servicios
			octubre-enero	Hospitalización, quirófano, urgencias
4º	diciembre-febrero	Quirófano	octubre-enero	Hospitalización, quirófano, urgencias

Innovación e investigación

- Se ha normalizado por parte de las unidades la utilización de la impresión 3D para la planificación de las fracturas complejas de las extremidades, mejorando las posibilidades de reducción anatómica y los resultados funcionales
- Se han añadido a la cartera de Servicio de traumatología y en particular del Miembro superior, algunas técnicas quirúrgicas de especial complejidad como las transferencias tendinosas asistidas por artroscopia para el tratamiento de las roturas irreparables del manguito rotador
- Se han realizado las primeras intervenciones por endoscopia de la columna discal para el tratamiento mínimamente invasivo de las lesiones discales
- Se ha normalizado el uso de la infiltración eco-guiada como elemento fundamental para aumentar la eficacia de las técnicas de infiltración al identificar de forma precisa por esa técnica, el punto adecuado para infiltrar el fármaco.
- Inicio de la puesta en marcha de la retransmisión en directo de las cirugías desde los quirófanos del HFMH al exterior.

Eventos y Reuniones

Salón de actos del Hospital Fraternidad-Muprespa Habana

Enero: Los días 23 y 24 de enero se celebró la XVIIIª edición de la Convención anual de Sistemas de la Información.

Noviembre: El día 18 de noviembre se celebró el Congreso anual de Traumatología dirigido a todos los Traumatólogos de la Entidad. Se celebró por una parte presencialmente con los traumatólogos de nuestro Hospital en el Salón de Actos y se transmitió vía Webinar al resto de profesionales. Abrió el congreso el Subdirector General de Gestión, Esteban Mate, dando paso al Director del Centro de Coordinación Asistencial y Control de IT, José Ignacio Mora, además de al Gerente del HFMH, José Francisco Fabregat. La parte técnica, estuvo presentada y moderada por el Jefe de Servicio de Traumatología, Dr. Álvaro Minuesa. Los ponentes fueron Dra. Corral, Dra. García-Reyes, Dra. Batres, Dra. Paniagua.

Diciembre: El Dr. Fabregat recibe el premio “Los mejores PR”. Este reconocimiento se le ha concedido por su labor como especialista en medicina hiperbárica y su trabajo en este campo para tratar a pacientes Covid.

Debido a la pandemia, este año no se han podido realizar en nuestro Salón de actos, entre otros eventos, la celebración de los Premios Escolástico Zaldívar, así como la Junta General.

Reuniones periódicas

Mensualmente, se realizan reuniones de Coordinadores Asistenciales para estudiar y evaluar expedientes médicos complejos o de larga duración.

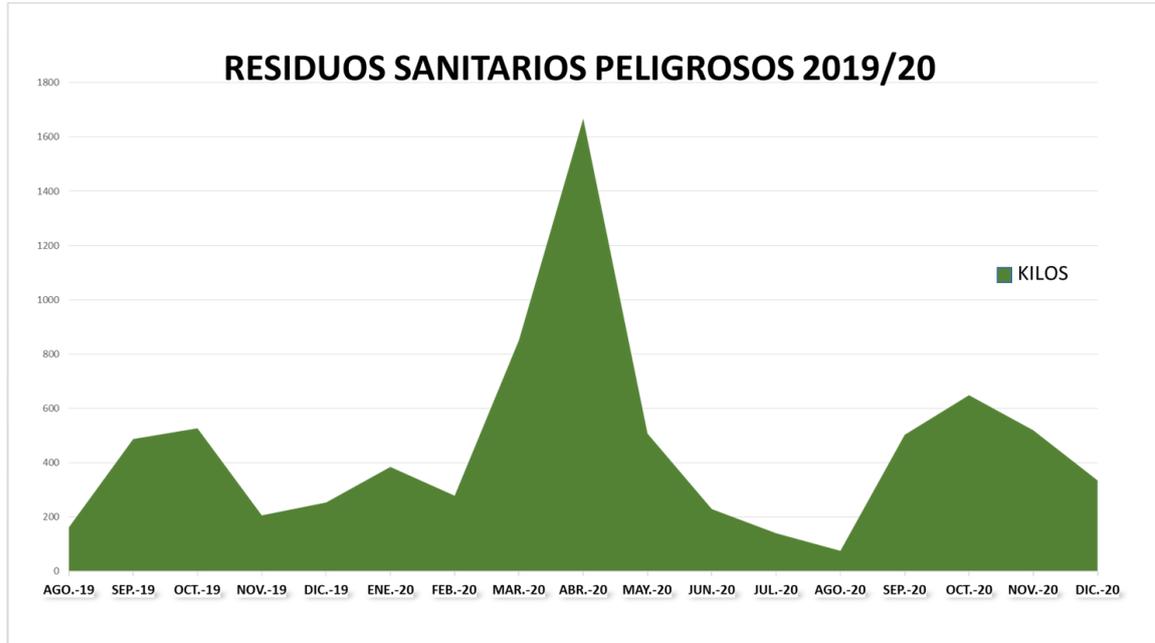
REUNIONES CONTROL IT 2020



Servicios Generales

Medio Ambiente

Retirada de residuo sanitario clase III



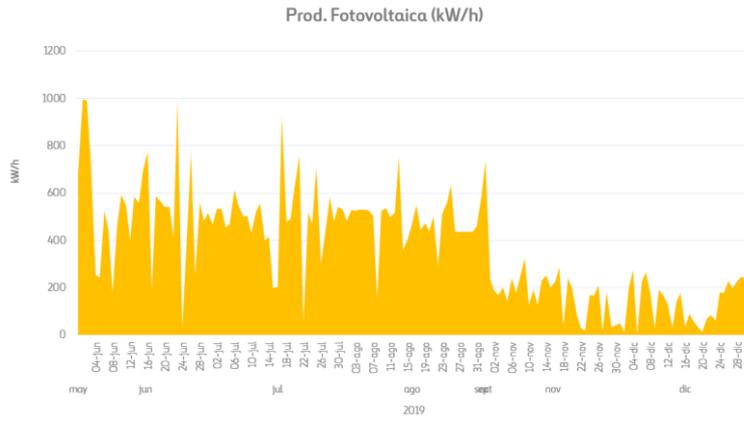
Gasto anual de papel

Comparativo pedidos de folios años 19/20



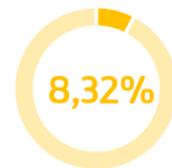
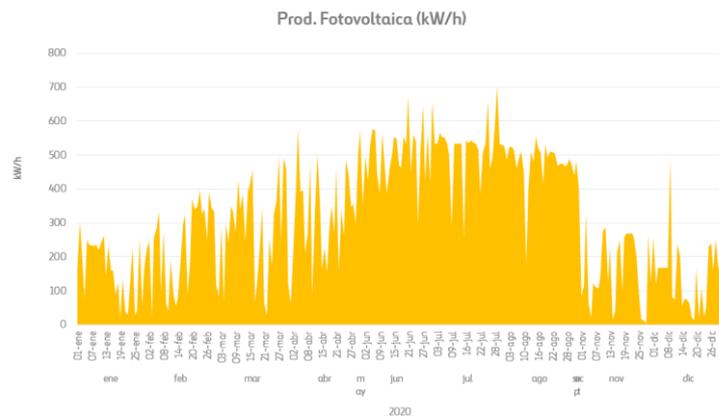
Producción de energía fotovoltaica

2019. Producción fotovoltaica



Energía Fotovoltaica
Producción respecto al consumo total

2020. Producción fotovoltaica



Energía Fotovoltaica
Producción respecto al consumo total



Mantenimiento

Principales mantenimientos correctivos:

- Modificación del sistema de cloración de sistema de AFCH a sistema fotométrico.
El sistema fotométrico para la medición y dosificación de cloro instalado posee la ventaja principal en la lectura de las mediciones de cloro. A diferencia del sistema amperimétrico el cual requiere de un ánodo de sacrificio, cuya lectura depende de la integridad y conductividad del material conductor.
- Tratamiento EPOXI en interior de aljibes de AFCH + PCI.
Garantiza y evita la presencia de sales minerales y material férrico en la instalación de AFCH.
- Sustitución completa de tubos de vacío de instalación solar-térmica.
Debido a un error en el proceso de fabricación, se procede a la sustitución completa del sistema de captación por tubos de vacío.
- Sustitución válvula de seguridad de caldera de vapor.
Debido a un error en la fabricación, la anterior válvula de seguridad no permitía operar a la caldera en sus valores óptimos. El cambio se realiza para garantizar el óptimo funcionamiento de la caldera de vapor.

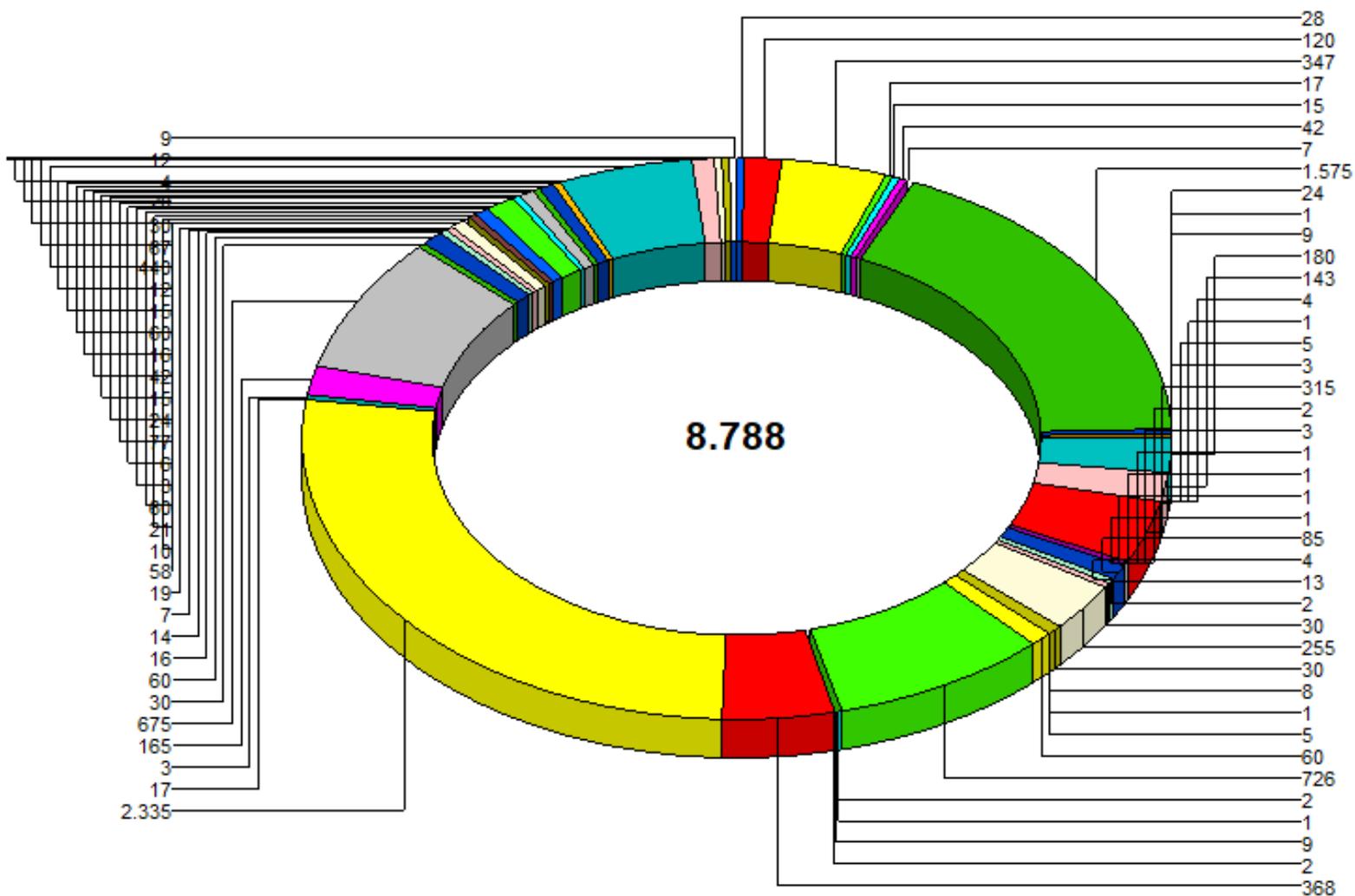
Mantenimiento preventivo

Informe de Cumplimiento entre 01/01/20 y 31/12/20.

FRATERNIDAD-MUPRESPA

Desglose por instalación.

	PREV.	P.REALIZ.	P.REALIZ. TOTAL	P.POTES.	CORRECT.	C.REALIZ.	C.REALIZ. TOTAL	C.POTES.
IOCA - INSPECCIONES POR OCA DE INSTALACION COMPLETA	3	3	3	0	0	0	0	0
EQME - EQUIPOS DE MEDIDA	2	2	2	0	0	0	0	0
SRCA - SISTEMA DE REGULACION Y CONTROL AUTOMATICO	9	9	9	0	0	0	0	0
IEEG - INSTALACIONES DE EFICIENCIA ENERGETICA EN GENERADORES	8	8	8	0	0	0	0	0
MEDI - INSTALACIONES DE MEDICINA	25	25	24	0	0	0	0	0
IVAC - INSTALACIONES DE VACIO	28	28	27	0	0	0	0	0
VARI - VARIOS	0	0	0	0	1	1	1	0
ICAC - INSTALACIONES DE CALEFACCION Y AGUA CALIENTE SANITARIA P>70KW RITE	315	315	315	0	0	0	0	0
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70KW RITE	2.518	2.518	2.511	0	0	0	0	0
COFU - INSTALACIONES DE COMBUSTIBLE: GASOLEO	4	4	4	0	0	0	0	0
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD	439	439	435	0	0	0	0	0
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO	1.174	1.174	1.174	0	5	5	5	0
IPCR - INSTALACIONES DE PRODUCCION DE CALOR PARA CONFORT TERMICO RITE	152	152	152	0	1	1	1	0
IPFR - INSTALACIONES DE PRODUCCION DE FRIO PARA CONFORT TERMICO RITE	242	242	242	0	0	0	0	0
IPCI - INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS	986	986	986	0	0	0	0	0
INFR - INSTALACIONES DE FRIO INDUSTRIAL	2.352	2.352	2.352	0	0	0	0	0
PEN - PENDIENTE	12	12	12	0	0	0	0	0
LEGI - INSTALACIONES CON TRATAMIENTO POR LEGIONELLA	539	539	537	0	0	0	0	0
Total:	8808	8808	8793	0	7	7	7	0



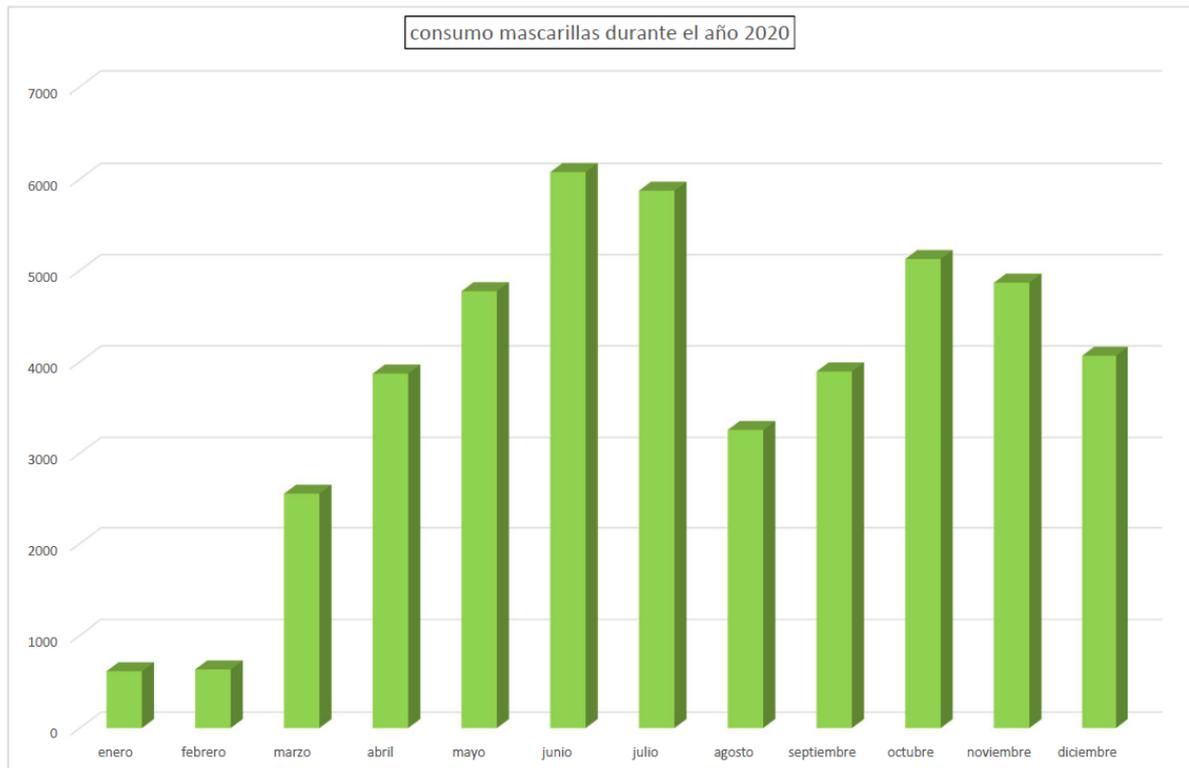
Datos y gráfico obtenidos GIM (Gestión Integral Mantenimiento) de FERROVIAL SERVICIOS

CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - CAA - CORTINA DE AIRE CON BATERIA DE AGUA P>70kW	28
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - CAI - CLIMATIZADOR SALAS BLANCAS Y QUIROFANOS P>70kW	120
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - CEM - CAJA DE EXPANSION Y MEZCLA P>70kW	347
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - CRA - COMPUERTA REGULADORA DE CAUDAL P>70kW	17
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - DEI - DEPOSITO DE INERCIA PRODUCCION CLIMATIZACION P>70kW	15
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - DEX - DEPOSITO DE EXPANSION PRODUCCION CLIMATIZACION P>70kW	42
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - ETA - REJILLAS Y DIFUSORES P>70kW	7
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - FCO - FAN-COIL P>70kW	1575
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - INT - INTERCAMBIADOR AGUA-AGUA CLIMATIZACION P>70kW	24
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - RCA - RED DE CONDUCTOS P>70kW	1
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - RTA - CIRCUITO AGUA CLIMATIZACION (TUBERIAS, VALVULERIA Y ACCESORIOS) P>70kW	9
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - UTA - CLIMATIZADOR O.U.T.A P>70kW	180
CLIM - INSTALACIONES DE CLIMATIZACION P>70kW RITE - VEX - VENTILADORES Y EXTRACTORES P>70kW	143
COFU - INSTALACIONES DE COMBUSTIBLE: GASOLEO - DPD - DEP. ENTERRADO CON PROJ. CON DOBLE PARED Y DE TECCION	4
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - ALE - ALUMBRADO EXTERIOR (EDIFICIO MEDIO)	1
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - ALS - ALUMB. ESPECIAL (REE-EME-SEÑ.)	5
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - BCD - BATERIA DE CONDENSADORES	3
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - CDS - CUADRO DISTRIB/MANDO/SECUND	315
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - CET - CENTRO DE TRANSFORMACION	2
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - CGB - CUADRO GENERAL BAJA TENSION	3
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - FVP - PANEL FOTOVOLTAICO	1
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - GEL - GRUPO ELECTROGENO	1
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - LDA - LINEAS DISTRIB. Y ACCESORIOS	1
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - PAR - PARARRAYOS	1
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - QUI - INST. ELECTRICA QUIROFANOS	85
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - RDT - RED DE TIERRAS GENERAL	4
ELEC - INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - SAI - SIST. ALIMEN. ININTERRUMPIDA	13
EQME - EQUIPOS DE MEDIDA - COC - CONTADOR AGUA CALIENTE	2
ICAC - INSTALACIONES DE CALEFACCION Y AGUA CALIENTE SANITARIA P>70kW RITE - ACA - DEPOSITO ACUMULADOR ACS P>70kW	30
ICAC - INSTALACIONES DE CALEFACCION Y AGUA CALIENTE SANITARIA P>70kW RITE - BOA - BOMBA DE CIRCULACION DE ACS Y CALEFACCION P>70kW	255
ICAC - INSTALACIONES DE CALEFACCION Y AGUA CALIENTE SANITARIA P>70kW RITE - IAT - INTERACUMULADOR P>70kW	30
IIEG - INSTALACIONES DE EFICIENCIA ENERGETICA EN GENERADORES - GF2 - GENERADOR DE FRIO 70<P<=1000kW REND. ENERGETICO	8
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - ABF - BOMBEO AGUA FECAL	1
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - ABP - BOMBEO AGUA PLUVIAL	5
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - ASA - GRIFERIA, ACCESORIOS Y SANITARIOS	60
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - CLO - SISTEMA DE CLORACION	726
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - GPA - GRUPO PRESSION AGUA FRIA SANITARIA	2
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - RDA - RED DISTRIBUCION AGUA FRIA SANITARIA	1
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - RSA - RED DE SANEAMIENTO	9
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - SDG - SEPARADOR DE GRASA	2
IFYS - INSTALACIONES DE FONTANERIA Y SANEAMIENTO - TPO - PLANTA DE OSMOSIS	368
INFR - INSTALACIONES DE FRIO INDUSTRIAL - CFR - CAMARA FRIGORIFICA	2335
INFR - INSTALACIONES DE FRIO INDUSTRIAL - NEV - SISTEMA FRIGORIFICO COMPACTO INDUSTRIAL (NEVERA, CONGELADOR, AIRE ACONDICIONADO PORTATIL)	17
IOCA - INSPECCIONES POR OCA DE INSTALACION COMPLETA - ITC - RITE - VERIFICACION E INSPECCION INSTALACION TERMICA COMPLETA	3
Total:	8788

Protocolo Covid y uso de mascarilla

En relación a pacientes y visitantes, el HFMH realiza un protocolo COVID de entrada a sus instalaciones: no está permitido el uso de mascarilla de tela y en caso de ser necesario se aporta al paciente una mascarilla quirúrgica a la entrada al Hospital. Además se realiza toma de temperatura y se da una pegatina que indica que el paciente/visitante ha pasado el control Covid.

Todos los empleados, siguiendo directrices del Servicio de Prevención y RR.HH, llevan puesta su mascarilla con independencia del tipo y lugar de trabajo.



Datos aportados por el servicio de **Farmacia** del hospital



2020 - Año en el que nos convertimos en Hospital Covid

En marzo pasado, el **Hospital Fraternidad-Muprespa Habana** se preparó para recibir a pacientes de COVID-19. Veintiún pacientes, con una media de edad de 84 años, once mujeres y diez hombres provenientes de centros del Servicio Público de Salud, que llegaron a nuestro centro para ser tratados por nuestros sanitarios. A pesar de los complicados pronósticos iniciales agravados por sus patologías previas, catorce de ellos recibieron el alta.

Quién nos iba a decir que nuestro primer aniversario lo íbamos a vivir confinados, atendiendo pacientes no traumatológicos. Cambiamos los esquemas, hicimos protocolos, circuitos, formación, todo a contrarreloj, trabajando de forma multidisciplinar, codo con codo, contando y sintiendo todo el apoyo de nuestros compañeros de servicios centrales que se desvivieron porque no nos faltase de nada. Formamos un único equipo, ya no pertenecíamos a un servicio o a un turno, fuimos todos a una para hacer lo que mejor sabemos.

La RED y en especial los profesionales sanitarios de la Dirección Provincial Madrid formaron parte de este equipo que ayudó a superar con éxito el reto que se nos planteaba. Todos juntos, como esa gran familia que es Fraternidad-Muprespa, demostramos que con trabajo en equipo y esfuerzo podemos enfrentarnos a lo que se nos ponga por delante.

Una vez pasados los momentos más duros, fuimos el primer Hospital del sector en retomar la actividad quirúrgica y seguir cuidando de la salud de nuestros pacientes y de nuevo, gracias al esfuerzo de todos los profesionales, conseguimos hacer que lo extraordinario pareciese normal, logrando reducir la lista de espera en un tiempo record.

Sirva esto como nuestro sencillo pero sentido homenaje y reconocimiento a todos aquellos que dieron lo mejor de cada uno en los más momentos más difíciles. Por eso, solo nos queda decir:





**Las dificultades no son señales para detenerse,
son enseñanzas para continuar.**



fraternidad.com

