

Unidad de cuidados intensivos:

Atención especializada las 24 horas.



Unidad de Anatomía Patológica / Pág. 3
Estudios de tercer nivel cuyos resultados ayudan al diagnóstico y tratamiento de enfermedades.



Unidad de Neonatología / Pág. 7
Una dependencia especializada en el manejo de prematuros desde las 25 semanas y 600 gramos de peso.



Reconocimiento académico / Pág. 8
La formación académica y profesional de nuestro personal aporta al desarrollo de la investigación científica.

EDITORIAL / PÁG. 2

A un año de la pandemia nuestros profesionales continúan salvando vidas en la primera línea de atención.

CONMEMORACIÓN / PÁG.4

El Día del Médico Ecuatoriano, es en honor de Eugenio Espejo, primer galeno del país, nacido el 21 de febrero de 1747.

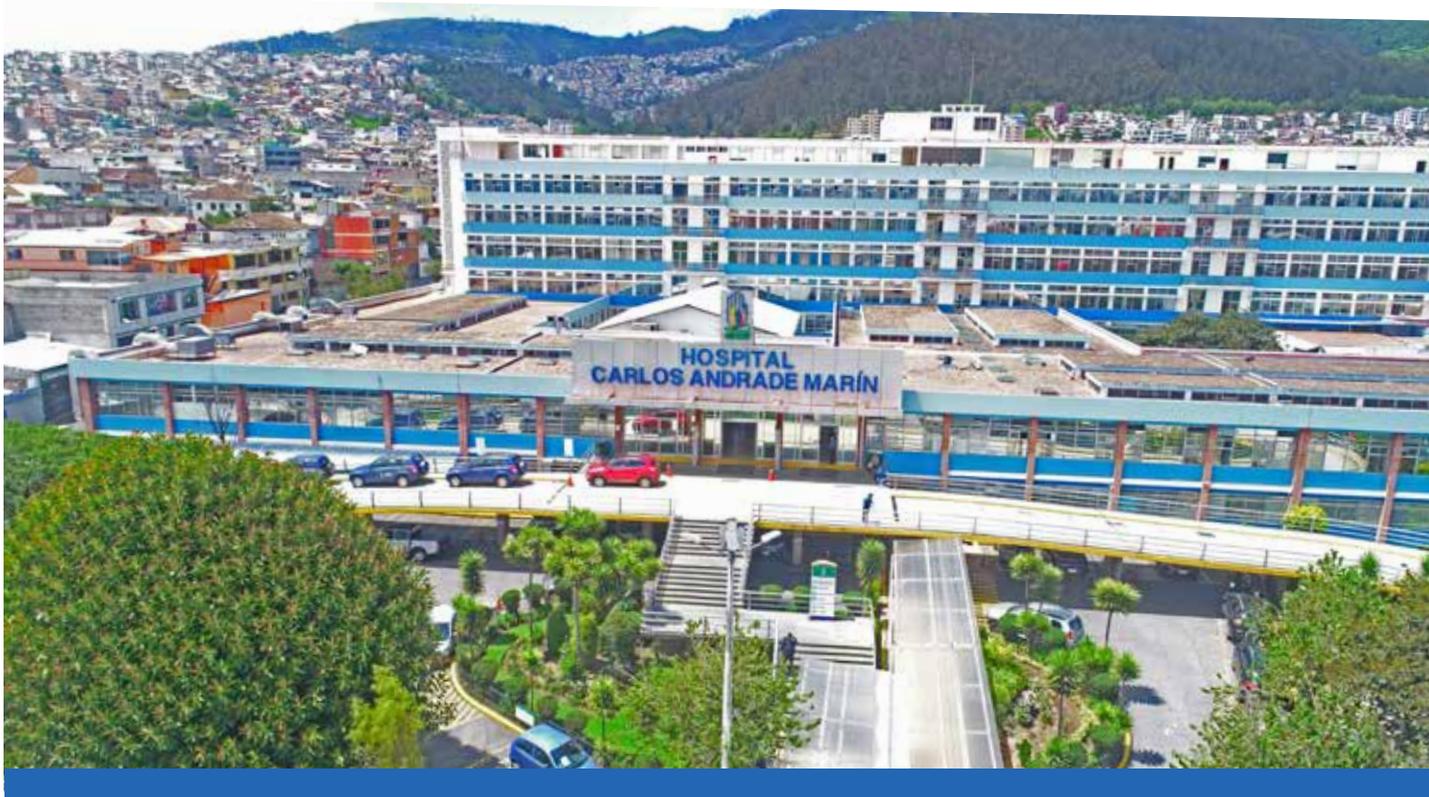
TRANSPARENCIA / PÁG.9

Conoce nuestras cifras generadas durante el mes en atenciones, pacientes, procedimientos, estudios y medicamentos.

CUIDATE
MÁS
RELÁJATE
MENOS

MANTÉN
la distancia
FÍSICA





A un año de la pandemia, seguimos.

El 29 de febrero del 2020, ante el anuncio de la primera persona afectada por Covid-19 en el país, el Plan de Contingencia del HCAM fue activado y con ello, todo el personal médico y administrativo, trabajaba desde cada uno de sus frentes, para recibir a los pacientes contagiados con el virus.

Ha pasado un año desde que este hospital se dividió en dos para brindar atención a los pacientes Covid, sin descuidar a quienes necesitan resolución de patologías de tercer nivel, afrontando la emergencia sanitaria nacional.

Nuestro contingente de profesionales continúa demostrando su compromiso y vocación



Dr. Plinio Alvear D. / GERENTE GENERAL DEL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES CARLOS ANDRADE MARÍN

en primera línea, sacrificando momentos junto a sus familias, priorizando la salud de quienes más lo necesitan, afrontando momentos difíciles, dada la magnitud de esta pandemia que sigue cobrando vidas.

Por eso, continuamos exhortando a la ciudadanía a no bajar la guardia, a mantener los protocolos de bioseguridad con la misma rigurosidad del primer día. Solo así superaremos la emergencia y volveremos a compartir con la cercanía que anhelamos.

CONSEJO EDITORIAL

Dr. Plinio Edwin Alvear D.
Gerente General

Dr. Sergio Segundo Mera S.
Director Técnico Médico (R)

Ing. Oswaldo Alejandro Toro R.
Director

Dr. Edison Tarquino Ramos T.
Coordinador General de Medicina Crítica

Dra. Diana Elizabeth Parrales M.
Coordinadora General de Hospitalización y Ambulatoria

Dr. Juan Carlos Pérez S.
Coordinador General de Diagnóstico y Tratamiento (R)

Dra. Diana Carolina Villena I.
Coordinadora de Auditoría Médica

Dr. Hugo Darío Guamán A.
Coordinador General de Trasplantes

Lcda. Nuria Gabriela Barrezueta A.
Coordinadora General de Enfermería

Eco. Holger Xavier García P.
Coordinador General Financiero

Mgs. Jacob Vladimir Constantine M.
Coordinador General de Calidad

Dra. Gloria del Rocío Arbeláez R.
Coordinadora General de Investigación

Dra. Ximena Patricia Garzón V.
Coordinadora General de Docencia

Ing. Lenyn Alberto Pazmiño R.
Coordinador General de Planificación y Estadísticas

Melisa Brigitte Gavilanez J.
Coordinadora General Jurídica (R)

Ing. Oswaldo Alejandro Toro R.
Coordinador General Administrativo

Mgs. José Eduardo Ortega Y.
Coordinador General de TICs

Ing. Solangie Katherine Cardona V.
Coordinadora General de Talento Humano

COMUNICACIÓN SOCIAL HCAM

Gabriela Rivadeneira G.
Directora del periódico Latidos HCAM - 2021

Paúl Rosero
Textos

Gabriela Rivadeneira G.
Diseño y diagramación

Victor Del Pozo
Fotografía y banco de imágenes HCAM

 Hospital de Especialidades
Carlos Andrade Marín

(593-2) 2944200 – 2944300

Ayacucho N19-63
y Av. 18 de Septiembre
Quito - Ecuador

@IESSHCAM



<https://hcam.iess.gob.ec>



Esta dependencia maneja estándares de calidad para el procesamiento y diagnóstico de especímenes, que permiten a los médicos tomar decisiones.



En equipos de última tecnología se procesan alrededor de 250 pruebas únicas y exclusivas, a nivel nacional.

Anatomía patológica ofrece estudios exclusivos para el diagnóstico de enfermedades.

Esta dependencia cuenta con 30 especialistas que se encargan de realizar las técnicas de procesamiento histológico y citológico para llegar al producto final, que es el informe para el médico de cabecera de cada paciente.

La anatomía patológica (AP) es la rama de la medicina que se ocupa del estudio, por medio de técnicas morfológicas, de las causas, el desarrollo y las consecuencias de las enfermedades. El fin último de esta especialidad es el diagnóstico correcto de biopsias, piezas quirúrgicas, citologías y autopsias.

La Unidad Técnica de Anatomía Patológica del Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín (HCAM), es un centro de diagnóstico de tercer nivel, que se encarga del estudio de especímenes histopatológicos y citológicos, para entregar a los médicos, tanto de las áreas hospitalarias, como los médicos de las unidades ambulatorias IESS y de la Red Pública Integral de Salud (RPIS), informes que permiten tomar decisiones para definir el pronóstico o tratamiento de pacientes que sufren de enfermedades catastróficas como el cáncer o crónicas como la insuficiencia renal aguda, y para el seguimiento de pacientes trasplantados.

Según afirma la doctora Maribel Ponce, jefa de Anatomía Patológica, En el contexto de la pandemia por Covid-19, la continuidad de prestación de servicios se ha mantenido inalterada, puesto que "los servicios que esta unidad presta, son únicos, exclusivos y referentes, y todos los requerimientos ge-

nerados tanto en las unidades hospitalarias como en los centros de atención ambulatoria IESS y otras Unidades de la RPIS han sido respondidos al 100%".

Su cartera de servicios, anida pruebas como inmunofluorescencia directa, hibridación in situ e inmunohistoquímica que en otras unidades no se encuentran debido al nivel de complejidad y que son de gran importancia para poder llegar a un diagnóstico certero de las diferentes patologías que se manejan tanto en esta unidad como en otras de la red pública.

Realizan alrededor de 250 pruebas de tercer nivel, las cuales, en algunos casos son únicas y exclusivas.

La Unidad ha manejado especímenes de pacientes infectados por el SARS CoV 2, con todas las medidas de bioseguridad y sin ningún problema para el diagnóstico histopatológico y citológico de líquidos de derrame en cavidad, en los pacientes que tenían neumonía por SARS CoV 2.

Esta dependencia maneja estándares de calidad en el procesamiento y diagnóstico de especímenes histopatológicos y citológicos, que permite a los médicos, usuarios de esta información, tomar las mejores decisiones para el manejo clínico, definir el pronóstico y mejora de nuestros usuarios.



Durante esta emergencia sanitaria, la Unidad maneja muestras de órganos de pacientes con SARS-CoV-2, para estudios histopatológicos y citológicos.



Durante la pandemia, nuestros médicos se mantienen en primera línea con vocación de servicio y amor a sus pacientes.



La vocación de nuestros médicos es salvar vidas con ética y un alto sentido humanista.

Día del Médico Ecuatoriano: Una vida dedicada a la salud.

El 21 de febrero se instituyó como el Día del Médico Ecuatoriano, en homenaje a al nacimiento de Eugenio de Santa Cruz y Espejo, médico, historiador, escritor, abogado, periodista, pensador, ideólogo, político y prócer de la independencia de Ecuador, en 1747.

Ser médico es :“después de Dios, Ud. doctor”. Significa ser admirado, ser esperanza, ser soporte, ser calor, ser capaz de ayudar a recuperar la salud ... ser un instrumento de Dios, para mantener la vida que Él nos ha dado. “De las profesiones, la más nobles; de los oficios el más vil”.

El médico siempre está en constante preparación para ofrecer na atención que contribuya a mejorar la calidad de vida de los pacientes.



En esta fecha se recuerda el trabajo profesional y comprometido del médico, honrando el juramento hipocrático de hacer de la salud y de la vida de sus pacientes la primera de sus preocupaciones.

El HCAM, como hospital de tercer nivel, cuenta con 965 médicos profesionales que atienden 50 especialidades, quienes permanentemente se capacitan para estar a la vanguardia del desarrollo de la medicina y así mejorar la calidad de vida de sus pacientes.

Durante la emergencia sanitaria nacional por la pandemia del Covid-19, nuestros médicos se han mantenido en la primera línea de atención, cumpliendo largas jornadas, poniendo a prueba su vocación de servicio.

Al ser el hospital docente más grande de la seguridad social, la formación y el fortalecimiento que brinda esta casa de salud a los

profesionales son esenciales, pues muchas veces aquí se tratan patologías que en otros lugares no son consideradas.

Por esto, el Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín, extiende un fraterno saludo a todos nuestros médicos por su permanente compromiso, profesionalismo y amor, en el cuidado de la salud de la comunidad.





La alta demanda de atención en la UCI hace que se encuentre totalmente equipada y que la capacidad resolutoria del equipo sea eficaz.



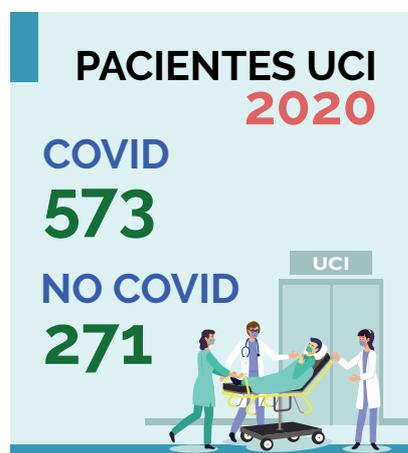
Durante la emergencia, modificaron su estructura para atender a pacientes con patologías de tercer nivel y a pacientes Covid-19.

La UCI del HCAM recibió a 844 pacientes en el 2020.

La Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) del Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín (HCAM), está enfocada en la atención de patologías de tercer nivel de resolución como oncológicas, neuroquirúrgicas, vasculares, cardíacas, oncohematológicas y procedimientos de vanguardia como trasplantes, cuya complejidad requiere la intervención de un equipo multidisciplinario.

La terapia intensiva (también llamada atención crítica) es la atención médica para personas que tienen lesiones y enfermedades que pueden ser mortales. Suele proveerse en una unidad de cuidados intensivos (UCI). Un equipo de proveedores de atención médica especialmente capacitados brinda esta atención las 24 horas.

Según comenta el doctor Abel Godoy, jefe de esta dependencia, comprenden dos unidades: la UCI adultos con 35 camas y la UCI pediátrica con 7 camas. Sin embargo, durante el año 2020, por la atención a pacientes Covid-19, fortalecieron estas áreas generando flujos adecuados, para atender a pacientes con enfermedades respiratorias, producto del virus.



“Nuestra fortaleza es el nuestro recurso humano, pues tenemos personal altamente calificado en las dos unidades. También contamos con equipamiento médico de alta tecnología, 31 ventiladores mecánicos se repotenciaron y adquirimos 11 más, que inclusive prestamos a varias unidades hermanas de la seguridad social”, comenta el doctor Godoy.

Es así que, la UCI Covid cuenta con 34 camas y un equipo conformado por 34 médicos, 200 enfermeras y 40 fisioterapeutas; la UCI no Covid, cuenta con 10 camas para atender a pacientes con patología de tercer nivel que requieren resolución quirúrgica y clínica, con las cuales se cubre las emergencias y casos prioritarios.

“Nuestra fortaleza es el nuestro recurso humano, pues tenemos personal altamente calificado en las dos unidades. También contamos con equipamiento médico de alta tecnología, 31 ventiladores mecánicos se repotenciaron y adquirimos 11 más, que inclusive prestamos a varias unidades hermanas de la seguridad social”, comenta el doctor Godoy.



Médicos, enfermeras, auxiliares, fisioterapeutas respiratorios y camilleros dan atención personalizada 24 horas, 365 días del año.



Es una unidad de puertas abiertas, donde el familiar participa en la atención y cuidados de su ser querido.

Dentro de la Unidad de Cuidados Intensivos, los pacientes reciben atención personalizada, las 24 horas, los 365 días del año. Para esto, el personal cubre turnos de 12 o 24 horas. Durante su estancia, según la necesidad, los pacientes reciben terapia dialítica continua, plasmaféresis y monitorización continua.

“Somos una unidad de puertas abiertas, donde el familiar participa en la atención y cuidados de su ser querido. Durante esta emergencia sanitaria, cuidamos a la ciudadanía y preferimos que no se acerquen al hospital, sin embargo, la comunicación es directa vía telefónica todo el tiempo.

De esta forma no separamos el acercamiento del médico al familiar para disminuir la ansiedad de una persona que tiene a su enfermo grave”, manifiesta el experto.

Las perspectivas para este 2021, son alentadoras, “el año anterior sacrificamos una parte importante de nuestra unidad que es la UCI pediátrica, por eso, retomaremos esta atención. La pandemia está lejos de terminar por lo que el área Covid seguirá atendiendo y la no Covid seguirá creciendo, pues no podemos dejar de atender procedimientos de tercer nivel”, finaliza.



DIFERENTES *retos*



Hospital de Especialidades
Carlos Andrade Marín

LA UNIDAD TÉCNICA DE PEDIATRÍA DEL HCAM, cuenta con un equipo multidisciplinario, que no ha dejado de atender a pacientes con Enfermedades Raras, durante la emergencia nacional.





Dentro del manejo integral, se aplican cuidados centrados en el Programa de Evaluación y Cuidado del Desarrollo individualizado.



Con el desarrollo e innovación de nuevos procedimientos y estrategias terapéuticas como ventilación de alta frecuencia, se favorece el manejo de pacientes con patologías complejas.

Atención ininterrumpida para nuestros pacientes más pequeños.

La Unidad de Neonatología del HCAM es una de las dependencias que no ha detenido sus actividades durante la emergencia sanitaria nacional por la pandemia del Covid-19, atendiendo a neonatos con patologías de tercer nivel de resolución.

La Neonatología se dedica a la atención de los recién nacidos desde los 0 a los 28 días de vida. Dada la complejidad de las patologías asociadas a la prematurez y bajo peso, la atención se extiende más allá de este rango de edad.

Entre las patologías más frecuentes están la prematurez, problemas respiratorios de alta complejidad, malformaciones cardíacas, respiratorias, vasculares, digestivas, renales entre otras.

Según comenta la doctora Yessenia Freire, jefa de esta unidad, al paciente nacido aquí o transferido, se lo estabiliza y según la complejidad, se determina si requiere cuidados intensivos o cuidados intermedios.

Cuentan con 23 médicos tratantes, especialistas, neonatólogos, pediatras y personal de enfermería con experiencia en el manejo de recién nacidos, quienes realizan turnos manteniendo una cobertura de 24 horas, los 7 días de la semana.

Además, tienen equipamiento moderno como ventiladores convencionales y de alta frecuencia, cunas de calor radiante, incuba-

doras de doble pared, monitores con presión invasiva y no invasiva, oxímetros de pulso, fototerapias, entre otros.

Por la atención de pacientes Covid durante la pandemia, se restringió al área de Obstetricia a las pacientes gestantes que requieren atención de segundo nivel, dando prioridad a los casos de tercer nivel y derivando estos casos a los hospitales de la Red Pública de Salud, respectivamente.

En el 2020, se registraron 1168 nacimientos; 328 fueron prematuros y 54 tenían inmadurez extrema.

Para recibir a recién nacidos de madres que tienen sospecha o confirmación del virus, implementaron un área de Neo Covid.



Esta dependencia recibe apoyo de subespecialidades pediátricas como Cardiología, Genética, Cirugía pediátrica, Endocrinología, Nefrología, Infectología, Oftalmología, entre otras.



El evento contó con la participación de las principales autoridades del hospital, así como del representante de UNIVERIS en Latinoamérica.



La formación académica es fundamental para el desarrollo de la medicina en nuestro hospital.

La formación profesional es reconocida.

Desde su creación, el Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín se ha caracterizado por contar con profesionales que, en su constante búsqueda de aprendizaje, se destacaron al aplicar sus conocimientos en la gestión médica.

La investigación postdoctoral o posdoctoral es la investigación académica o científica llevada a cabo por una persona que ha completado sus estudios de doctorado, normalmente dentro de los años siguientes a su titulación. Su objetivo es profundizar conocimientos en un tema especializado, siguiendo su línea de trabajo doctoral.

Gracias al trabajo interinstitucional con las Universidades a nivel nacional e internacional, el HCAM se ubica como referente en la docencia y en la formación académica, la cual, a la par del desarrollo de la medicina, aseguran estudios, diagnósticos y tratamientos eficaces que benefician a nuestros pacientes.

El 23 de febrero, en una ceremonia que contó con la presencia de autoridades de esta casa de salud y el representante – coordinador en Latinoamérica de la Universidad Internacional de Seguridad (UNIVERIS), de España, la Doctora Gloria Arbeláez, Coordinadora General de Investigación, recibió un reconocimiento por culminar sus estudios de Postdoctorado en Investigación.

Con el trabajo de la especialista y su equipo, la producción de investigación que se genera en el hospital se ha incrementado considerablemente y con la indexación de la Revista Médico Científica CAMBIOS en reconocidas plataformas, esta publicación es visualizada y está al alcance del mundo.

La promoción de la cultura investigativa también aumentó y este objetivo se plasmó en la obra “HCAM, historia de un grande”, el cual recoge en más de 40 artículos escritos por el personal médico y administrativo de esta institución, la evolución de las diferentes especialidades y sus procedimientos emblemáticos.

De esta forma, el HCAM marca hitos en la investigación, con profesionales altamente capacitados, cuyo trabajo aporta el desarrollo de la medicina ecuatoriana.



El esfuerzo por los años de estudio al servicio de la salud, es reconocido por todos quienes conformamos la familia HCAM.

ATENCIONES



CONSULTA EXTERNA	21.392
EMERGENCIA	6.710
HOSPITALIZACIÓN	29.630
HOSPITALIZACIÓN DEL DÍA	2.970
TERAPIA INTENSIVA	1.186
HOSPITALIZACIÓN COVID	3.347
TERAPIA INTENSIVA COVID	5.441

TOTAL 70.676

PACIENTES ATENDIDOS



CONSULTA EXTERNA	15.986
EMERGENCIA	2.106
HOSPITALIZACIÓN DEL DÍA	952
HOSPITALIZACIÓN	1.925
TERAPIA INTENSIVA	94
HOSPITALIZACIÓN COVID	213
TERAPIA INTENSIVA COVID	162

TOTAL 21.438

El Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín (HCAM), tiene profesionales altamente capacitados que brindan una atención de tercer nivel, en más de 50 especialidades médicas.

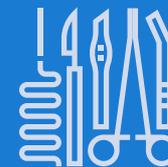
PARTOS



NORMALES	20
CESÁREA	33
TOTAL	53



Hospital de Especialidades Carlos Andrade Marín



CIRUGÍAS 363

ESTUDIOS DE IMAGEN



9.818

EXÁMENES DE LABORATORIO



143.211

MEDICAMENTOS ENTREGADOS



92.307

CIFRAS HCAM
1 AL 20 DE FEBRERO
2021