

CARTERA DE LA UNIDAD DE GESTIÓN CLÍNICA DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA.

La Cartera de Servicios, entendida como el conjunto de prestaciones que se ofertan a los usuarios de un servicio tiene como objetivo brindar la mejor atención al paciente, y es evidente que cada Unidad, cada hospital y cada zona geográfica y de salud tienen unas particularidades que obligan a que la Cartera de Servicios de cada Unidad dé respuesta específica adaptándose a las singularidades que les son propias.

1. Cartera de Servicios Asistencial

De acuerdo con la Cartera de Servicios Comunes del Sistema Nacional de Salud (RD1030/2006) la Cartera de Servicios de la Unidad Clínica de Cuidados Intensivos incluye todas las actividades asistenciales, diagnósticas, terapéuticas, de soporte y de cuidados, así como aquellas de promoción de la salud, educación sanitaria y prevención de la enfermedad, cuya naturaleza aconseja que sea una asistencia especializada al paciente crítico en el ámbito de cualquier patología médica, quirúrgica o traumática.

La Cartera de Servicios Asistencial de una Unidad de Cuidados Intensivos se detalla en el Anexo I.

En el Hospital Virgen Macarena, la atención de los pacientes con patología coronaria/cardiaca aguda (incluido el infarto agudo de miocardio) la presta la Unidad Coronaria perteneciente a la Unidad Clínica de Cardiología aunque por la formación de los Médicos Intensivistas podría ser, como ocurre prácticamente en la totalidad de los hospitales de Andalucía, también parte de la Cartera de Servicios de esta Unidad. La Unidad de Cuidados Intensivos presta soporte y apoyo a la Unidad Coronaria en los casos que se le requiere.

2. Cartera de Servicios Docente

La docencia constituye un elemento clave en la mejora de la calidad asistencial y es el motor para la continua actualización de los conocimientos. En este momento, la Unidad Clínica de Cuidados Intensivos ofrece:

- Formación continuada a todo el personal de la Unidad Clínica.
- Formación postgrado MIR
- Formación postgrado a otras especialidades médicas y enfermería.
- Formación a otros profesionales: Auxiliares de enfermería y no sanitarios.
- Docencia Escuela de Enfermería y Auxiliares Enfermería.
- Formación pregrado estudiantes de Medicina.

La Unidad Clínica está acreditada por el Ministerio de Sanidad y Consumo para formación de especialistas en Medicina Intensiva. Cuenta en la actualidad con dos residentes por año lo que hace un total de 10 residentes.

3. Cartera de Servicios en Investigación

La Investigación es una actividad esencial y complementaria de la propia actividad asistencial, a la que sirve de asiento y soporte. Nos proporciona posibilidad de analizar nuestros propios resultados y contestar con el método científico a preguntas clínicas que surgen en la tarea diaria todo lo cual redundará en una mejora de la calidad asistencial.

- Investigación clínica asociada a la práctica asistencial de facultativos o enfermería (Proyectos de Investigación).
- Liderazgo o participación en proyectos de investigación multicéntricos.
- Participación en investigación traslacional.
- Ensayos clínicos que puedan liderarse desde la UGC o que la Unidad participe en ensayos clínicos.
- Participación en la evaluación de las características éticas y científicas de los protocolos de investigación o ensayos clínicos que se presentan para su realización en el hospital.
- Actividades de formación continuada específicas que satisfagan las necesidades de investigación de los miembros de la UGC y otros profesionales del Hospital.

ANEXO I. CARTERA DE SERVICIOS ASISTENCIALES MEDICOS.

1. General

- Evaluación, enfoque diagnóstico y terapéutico de todos los pacientes en situación de riesgo vital inmediato o posible, cuya situación clínica sea reversible en todo el ámbito hospitalario.
- Colaboración en la evaluación, diagnóstico y tratamiento de todo paciente con amenaza vital cuando así nos sea requerido por otros servicios del hospital.

2. Patología cardiovascular

- RCP básica y avanzada
- RCP básica y avanzada seguida de traslado hospitalario
- Transporte secundario intrahospitalario asistido
- Monitorización cardiaca
- Monitorización computarizada de los trastornos del ritmo cardiaco
- Implantación de vías venosas centrales
- Cateterización arterial
- Monitorización hemodinámica
- Soporte hemodinámico farmacológico
- Soporte hemodinámico mecánico: inserción de balón de contrapulsación intraaórtico (BCIA)
- Diagnóstico y tratamiento de la crisis hipertensiva
- Asistencia y control del post-operatorio inmediato de cirugía cardiaca (valvular, coronarios y otros).
- Diagnóstico y tratamiento de las complicaciones del post-operatorio de cirugía cardiaca (valvular, coronarios y otros).
- Punción pericárdica y colocación de drenaje pericárdico
- Desfibrilación y cardioversión eléctricas
- Fibrinolisis sistémica en pacientes con trombosis de válvulas cardiacas y situación de shock
- Control y tratamiento de las arritmias graves
- Colocación de marcapasos transcutáneo e intracavitario transitorio

3. Patología respiratoria

- Diagnóstico y tratamiento de la insuficiencia respiratoria aguda y la insuficiencia respiratoria crónica agudizada.
- Diagnóstico y tratamiento del trombo-embolismo pulmonar.
- Fibrinólisis sistémica en los pacientes con TEP masivo y deterioro hemodinámico.
- Asistencia y control de la hemoptisis masiva.
- Monitorización de la función respiratoria y del intercambio gaseoso
- Fisioterapia respiratoria
- Ventilación no invasiva mediante CPAP con mascarilla nasal u facial
- Ventilación no invasiva mediante BIPAP
- Instauración, manejo y control de la intubación oro o nasotraqueal
- Realización de traqueostomía percutánea
- Ventilación Mecánica invasiva
- Monitorización de la mecánica ventilatoria
- Punción torácica diagnóstica e inserción de drenaje torácico
- Fibrinólisis local de empiemas torácicos
- Asistencia y control del post-operatorio inmediato de cirugía de tórax.

4. Patología neurológica

- Asistencia y control del paciente en coma
- Diagnóstico y tratamiento de la meningitis/encefalitis
- Asistencia y control al paciente con hemorragia subaracnoidea de riesgo
- Asistencia y control al paciente con hemorragia cerebral de riesgo
- Asistencia y control inicial al paciente con TCE
- Sonografía Doppler transcraneal básica
- Asistencia y control del paciente epiléptico con estatus refractario con crisis tanto generalizadas convulsivas como parciales
- Detección y diagnóstico de los pacientes en muerte encefálica
- Mantenimiento del paciente en muerte encefálica hasta su traslado a quirófano

5. Patología infecciosa

- Patología infecciosa comunitaria o nosocomial que desarrolle sepsis grave o shock séptico
- Diagnóstico, monitorización y tratamiento de los pacientes con sepsis grave
 - shock séptico
- Diagnóstico y tratamiento de los pacientes hematológicos - oncológicos con sepsis grave o shock séptico
- Asistencia a la disfunción multiorgánica de los pacientes con shock séptico
- Prevención de la infección nosocomial mediante programas específicos: PIRASOA, Bacteriemia Zero, Neumonía Zero, Resistencia Zero

6. Patología renal-hidroelectrolítica-endocrina

- Atención y control de las alteraciones hidroelectrolíticas y del equilibrio ácido-base
- Atención y control del fracaso renal agudo
- Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones endocrinas graves que amenacen la vida (cetoacidosis diabética, tormenta tiroidea o crisis Addisoniana)
- Inserción de vías venosas para la depuración extra-renal
- Técnicas de depuración extra-renal continuas

7. Patología digestiva

- Asistencia y control del post-operatorio inmediato de gran cirugía abdominal.
- Diagnóstico y tratamiento de las complicaciones del post-operatorio de cirugía abdominal.
- Asistencia al paciente con pancreatitis necro-hemorrágica grave y al paciente con pancreatitis aguda y fracaso de órgano
- Asistencia al paciente con hemorragia digestiva grave -alta o baja- con deterioro hemodinámico
- Determinación y monitorización de la presión intraabdominal
- Instauración, control y mantenimiento de la nutrición enteral
- Instauración, control y mantenimiento de la nutrición parenteral
- Tratamiento del síndrome hepato-renal

- Punción abdominal diagnóstica y paracentesis evacuadora en casos de ascitis refractaria
- Diagnóstico, monitorización y tratamiento de los pacientes con insuficiencia hepática aguda grave hasta su estabilización o traslado al hospital de referencia para realización de trasplante hepático
- Monitorización y control de los pacientes con fallo de órganos en el postoperatorio de cirugía abdominal complicada

8. Patología hematológica - oncológica

- Asistencia a los pacientes hematológicos - oncológicos con insuficiencia respiratoria grave que requieran técnicas de ventilación invasivas o no
- Asistencia al fracaso multiorgánico de los pacientes oncohematológicos graves.
- Atención y control de las coagulopatías graves
- Microangiopatía trombótica grave.

9. Traumatología

- Traumatismos torácico
- Politraumatismo
- Traumatismo abdominal

10. Obstetricia y Ginecología

- Asistencia a la paciente obstetro-ginecológica crítica

11. Técnicas realizadas en pacientes no ingresados en Servicio de Medicina Intensiva

- Colocación de vía venosa central para nutrición parenteral, quimioterapia, plasmaféresis o diálisis

ANEXO II. CARTERA DE SERVICIOS ASISTENCIALES ENFERMEROS

La Cartera de Servicios asistenciales enfermeros se presenta dentro de un modelo de salud integral dirigido a paciente y familia, donde el principio básico se centra en la personalización de los cuidados enfermeros para el paciente y confortabilidad de la familia durante su estancia en Uci.

- Acogida a paciente y posteriormente a la familia al ingreso.
- Protección de los derechos e intimidad de paciente
- Planes de cuidados estandarizados y personalizados
- Valoraciones iniciales al ingreso.
- Valoraciones enfermeras sujetas a evolución de paciente y al traslado del mismo (mediante valoraciones posteriores en Estación de Cuidados en traslados a planta o mediante Informe de continuidad de Cuidados en Estación de Cuidados en el caso de traslado de centro)
- Valoraciones de integridad cutánea mediante escala estandarizada y validada (Escala Braden)
- Curas de heridas complejas
- Cuidados de la integridad de la piel.
- Valoraciones de sedoanalgesia y dolor mediante escalas estandarizadas y validadas
- Atención a RCP básica y avanzada
- Monitorización cardíaca y hemodinámica.
- Monitorización de la función ventilatoria e intercambio gaseoso.
- Asistencia en el transporte secundario intrahospitalario asistido.
- Asistencia en cardioversión sincronizada y no sincronizada.
- Asistencia en soporte hemodinámico mecánico.
- Asistencia y cuidados en el manejo de vía aérea difícil (instauración, manejo y control).
- Asistencia y cuidados en ventilación mecánica invasiva y no invasiva.
- Acceso y canalización arterial y venosa, canalización y cuidados de las mismas.

- Fisioterapia respiratoria.
- Asistencia a fibrobroncoscopia diagnóstica y terapéutica.
- Asistencia y cuidados en traqueotomía percutánea, quirúrgica y de urgencia.
- Asistencia y cuidados en punción de drenaje torácico, pericárdico y abdominal
- Cuidados en el control y mantenimiento de la nutrición enteral y parenteral
- Cuidados de ostomías
- Asistencia y cuidados en técnicas de depuración extrarenal (UF, HFVV, HDVVC, HDFVVC)
- Coordinación de trasplantes hospitalaria, a través de la Enfermera Coordinadora de trasplantes
- Asistencia y cuidados en el mantenimiento de donante de órganos en pacientes diagnosticados de muerte encefálica, o pacientes en asistolia (donantes tipo III de Maastricht)
- Cuidados al paciente y familia al final de la vida (Protocolo de atención a paciente y familia de paciente crítico agónico)
- Cuidados al paciente y familia para su confortabilidad durante la estancia en UCI, mediante el plan de flexibilización de visitas
- Protocolo de traslado al alta a planta de paciente
- Educación sanitaria, fomento y promoción de salud a paciente y familia.