

CARTEIRA DE SERVIÇOS DO SERVIÇO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL

ACTIVIDADE CLÍNICA

- Transfusão:
 - Componentes Sanguíneos
 - Hemoderivados
- Administração de Produtos terapêuticos recombinantes:
 - Área de Hemostase
 - Área da Eritropoiese
- Avaliação de estratégias alternativas à terapêutica transfusional
- Gestão do sangue do doente; *Patient Blood Management (PBM)*

CONSULTA IMUNOHEMOTERAPIA

- Anemia
- Patologia eritrocitária / Hemoglobinopatias
- Policitemia/Poliglobulias
- Alterações do metabolismo do Ferro / Heme
- Discrasias hemorrágicas / trombóticas
- Hipocoagulação induzida
- Optimização da hemoglobina peri-operatória

CONSULTA PRÉ-OPERATÓRIA

- Avaliação pré operatória de doentes enviados pela Cirurgia

APOIO AO INTERNAMENTO

- Consultadoria no âmbito da Medicina Transfusional
- Transfusão de componentes sanguíneos, hemoderivados e produtos farmacêuticos
- Transfusão/Permuta
- Administração de factores hematinicos
- Flebotomia terapêutica
- Diagnóstico e manuseamento terapêutico em situações trombóticas e/ou hemorrágicas

URGÊNCIA

- Apoio a situações urgentes e a todas as situações críticas do âmbito da Medicina Transfusional ocorridas no CHLO

HOSPITAL DE DIA

- Transfusão de componentes sanguíneos e hemoderivados
- Administração de ferro e outras terapêuticas no âmbito da Medicina Transfusional
- Flebotomia terapêutica
- Transfusão /Permuta
- Aférese terapêutica

AFÉRESE TERAPÊUTICA

- Plasmaférese
- Citaférese
 - Trombocitaférese
 - Leucaférese

ACTIVIDADE LABORATORIAL

- Grupagem ABO e Rh (D)
- Pesquisa e Identificação de Anticorpos Anti-eritrocitários irregulares
- Prova de Compatibilidade Eritrocitária
- Estudo de Incompatibilidades Feto-maternas
- Fenotipagem eritrocitária nos Sistemas Rh, Kell, Duffy, Kidd, Lewis, MNSs, Lutheran e P
- Titulação de Anticorpos Anti-eritrocitários Irregulares
- Estudo de Discrepâncias ABO.
- Técnicas de estudo de anemias hemolíticas:
 - Prova da Antiglobulina Humana Directa
 - Teste de Ham
 - Teste de Donath-Landsteiner
 - Eluição / Adsorção de Anticorpos Anti-eritrocitários
- Técnicas de Pesquisa e Identificação de Anticorpos Anti-plaquetários
- Prova de Compatibilidade Plaquetária.
- Estudo da viscoelasticidade do coágulo, pela técnica de tromboelastometria rotacional (ROTEM) e Tromboelastografia (TEG)
- Estudo da agregação plaquetária, por agregometria de impedância (ROTEM platelet) e Tromboelastografia (TEG)

Edição	Elaborado	Aprovado	Página
3	Dr. José Gomes Esteves, Diretor de Serviço do Serviço de Medicina Transfusional	16.03.2022 CA	1/1

CENTRO HOSPITALAR DE LISBOA OCIDENTAL, E.P.E.
Conselho de Administração