

# Implantação de serviço de plasmaferese em serviço de hemodialise

Claudete Gasparin, Luciane M. Deboni, Marcos A. Vieira, Paulo E. S. L. Cicogna, Jacemir Samerdak, Claudia G. Buba, Sheylla A. R. Caselato, Luciane Baruffi - Fundação Pró Rim - SC,

# INTRODUÇÃO

A Plasmaferese é um processo extracorporal, em que o sangue retirado do paciente é separado nos seus componentes plasma e elementos celulares. O principal objetivo da plasmaferese é remover elementos específicos do plasma, tais como os mediadores de processos patológicos, como os anticorpos e imunocomplexos autólogos, sendo indicada no tratamento de doenças auto-imunes.

#### **OBJETIVOS**

Descrever a experiência de implantação do procedimento de plasmaferese como nova área de atuação em uma clínica de hemodiálise.

## MÉTODOS

Trata-se de um relato de experiência.

#### Descrição

Para facilitar o atendimento dos pacientes, a clínica de hemodiálise começou a atender pacientes renais e com doenças autoimunes, realizando o procedimento da plasmaferese na clínica de hemodiálise.

A partir de 2013, o serviço foi inovado com o tratamento de plasmaferese oferecido aos pacientes, passando a aplicar esse tratamento, visando melhorar a qualidade no atendimento. Para implantação do procedimento, foi realizado treinamento teórico e prático com a equipe médica e enfermagem.

Foi adquirido equipamento da Gambro, Prismaflez. O treinamento teórico e prático foi realizado em 3 encontros presenciais, com duração de 16 horas cada, entre a equipe de treinamento da Gambro e a equipe multidisciplinar (enfermeiras, médicos e técnicos de enfermagem) da clínica de hemodiálise.

A enfermeira treinada para o procedimento ficou responsável pela realização deste. A primeira sessão de plasmaferese realizada na clínica de hemodiálise, utilizando este método, ocorreu em dezembro de 2013. Desde então, a plasmaferese realizada com equipamento Gambro Prismaflex, está sendo oferecido para tratamento de pacientes portadores de doenças autoimunes tanto em regime ambulatorial como para pacientes internados em diferentes hospitais.



### CONCLUSÃO

Pode-se observar que este procedimento facilitou o acesso do paciente a este tipo de tratamento, pela praticidade do equipamento e agilidade da equipe em iniciar o procedimento o mais breve possível.

A realização de plasmaferese pelas equipes de profissionais de hemodiálise constitui uma nova área de atuação em nefrologia, podendo facilitar o tratamento dos pacientes que dela necessitam.