

Universidade Federal de Pelotas
Faculdade de Enfermagem

Limitação e suspensão de terapias renais substitutivas em final de vida

Enf. Mestranda Eduarda Rosado Soares
AC. Enf Naiane Pereira de Oliveira





Sumário

- O que é doença renal crônica?
 - Sinais e sintomas
 - Diagnóstico
 - Tipos de tratamento
 - Dialise Peritoneal
 - Hemodiálise
- Terapia de substituição renal em final de vida

O que é doença renal crônica?

- Doença de caráter progressivo em que se implica a perda das funções renais.
- Classificada em cinco estágios de acordo com sinais, sintomas e tipo de tratamento.

(KDIGO, 2012)

Estágio	Filtração glomerular (mL/min)	Grau de insuficiência renal
0	> 90	Grupos de risco para DRC Ausência de lesão renal
1	> 90	Lesão renal com função renal normal
2	60 - 89	IR leve ou funcional
3	30 - 59	IR moderada ou laboratorial
4	15 - 29	IR severa ou clínica
5	< 15	IR terminal ou dialítica

DRC = doença renal crônica; IR = insuficiência renal

(ABENSUR, H., 2010)



Sinais e sintomas

- Assintomática em estágios iniciais
- Tornozelos inchados
- Fadiga
- Dificuldade de concentração
- Diminuição do apetite
- Hematúria
- Urina espumosa - proteinúria

Como é feito o diagnóstico de DRC?

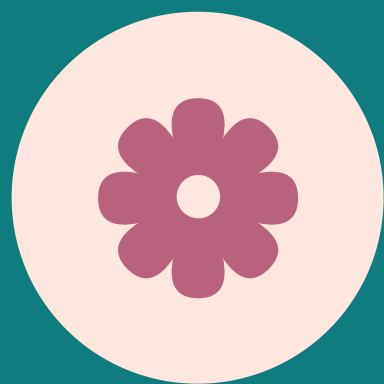
EXAMES LABORATORIAIS

Creatinina sérica para determinar TFG e exame de urina buscando investigar proteinúria - Albumina.

EXAME DE IMAGEM

Ultrassonografia dos rins e vias urinárias.

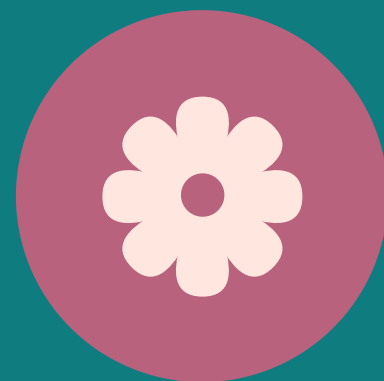




TRATAMENTO CONSERVADOR

Mudança do estilo de vida,
dieta, atividade física,
medicação, exames de rotina,
controle e monitoramento da
pressão arterial e glicemia.

(NETO, MOURA, SUASSUNA, 2017)



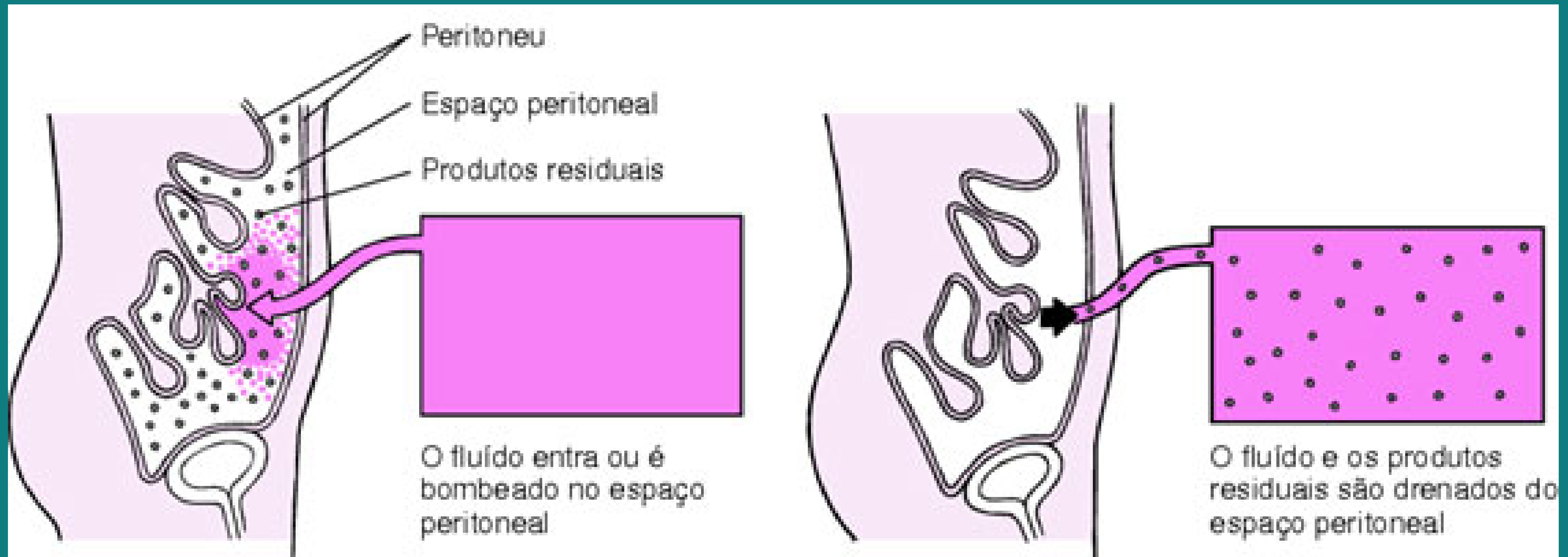
TERAPIAS RENAIIS SUBSTITUTIVAS

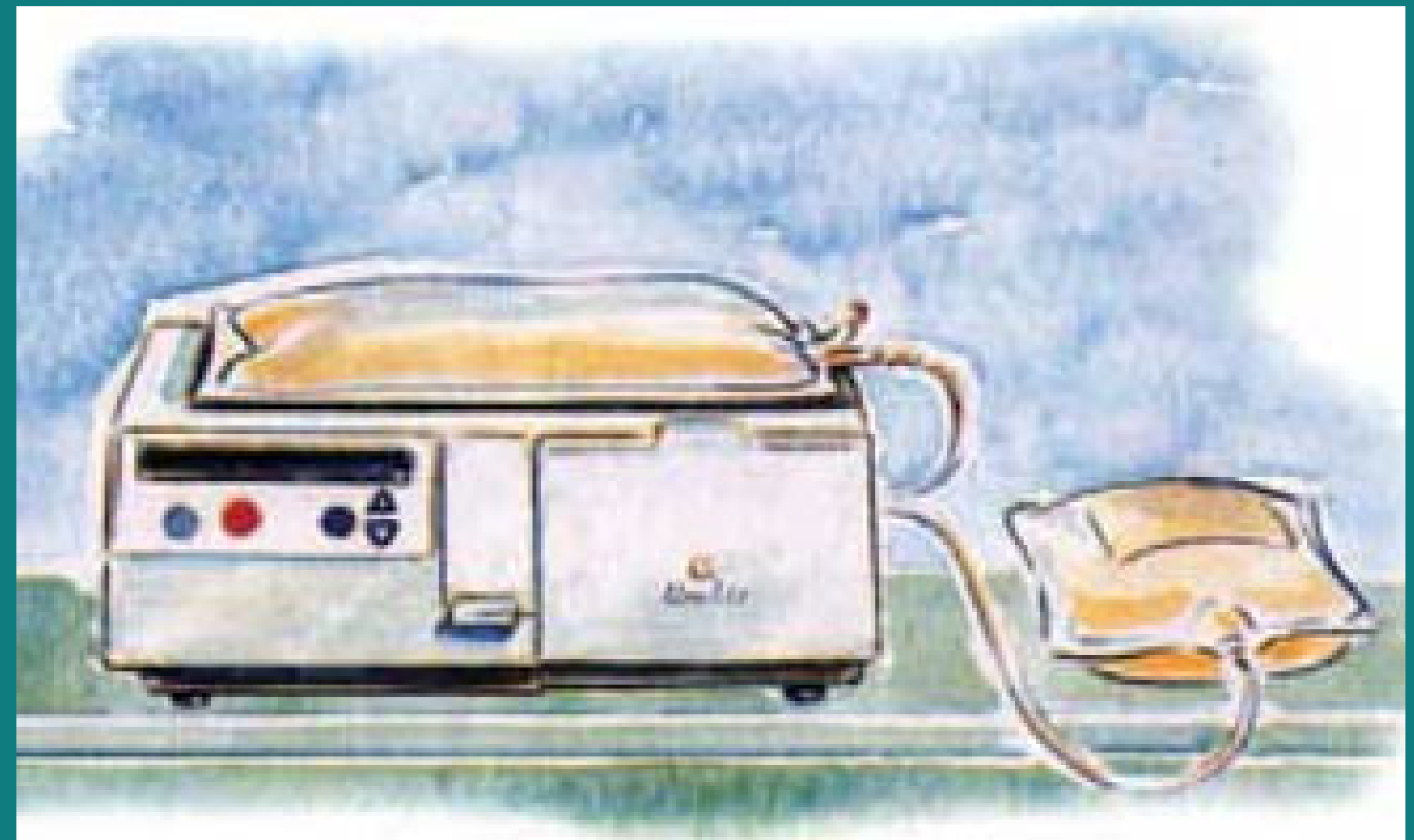
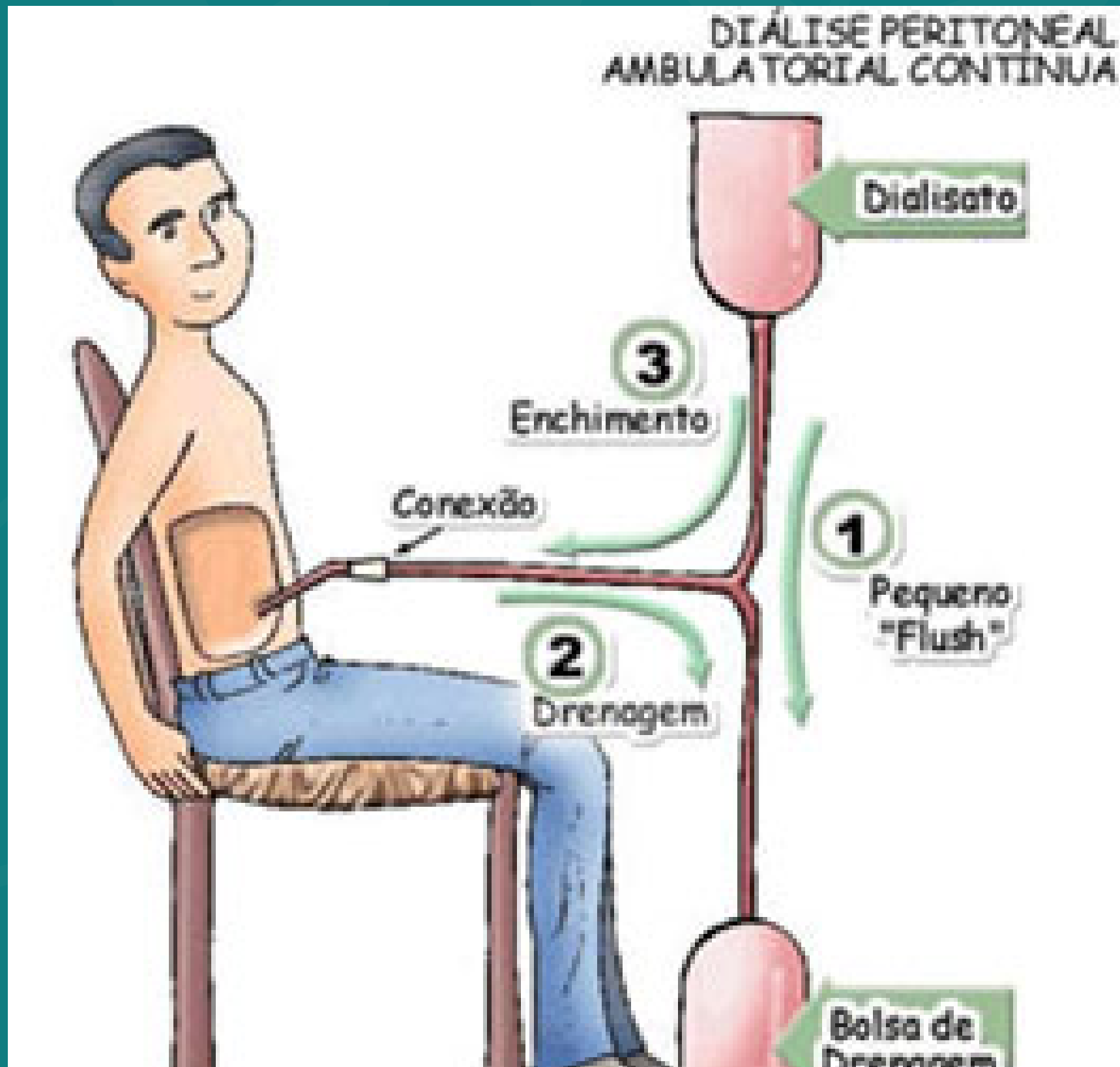
Diálise peritoneal, -
automatizada e a contínua
ambulatorial - hemodiálise -
Transplante Renal.

Diálise Peritoneal

- É realizada no domicílio
- Peritônio funcionará como um filtro natural
- É colocado um líquido de diálise na cavidade abdominal e drenado, por meio de um cateter
- Cateter é permanente, indolor, implimentado por cirurgia

Diálise Peritoneal

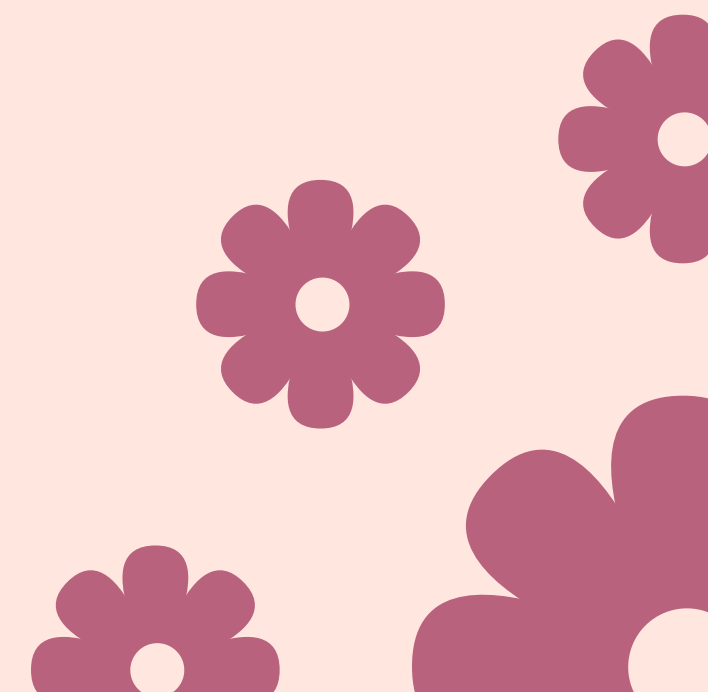






Hemodiálise

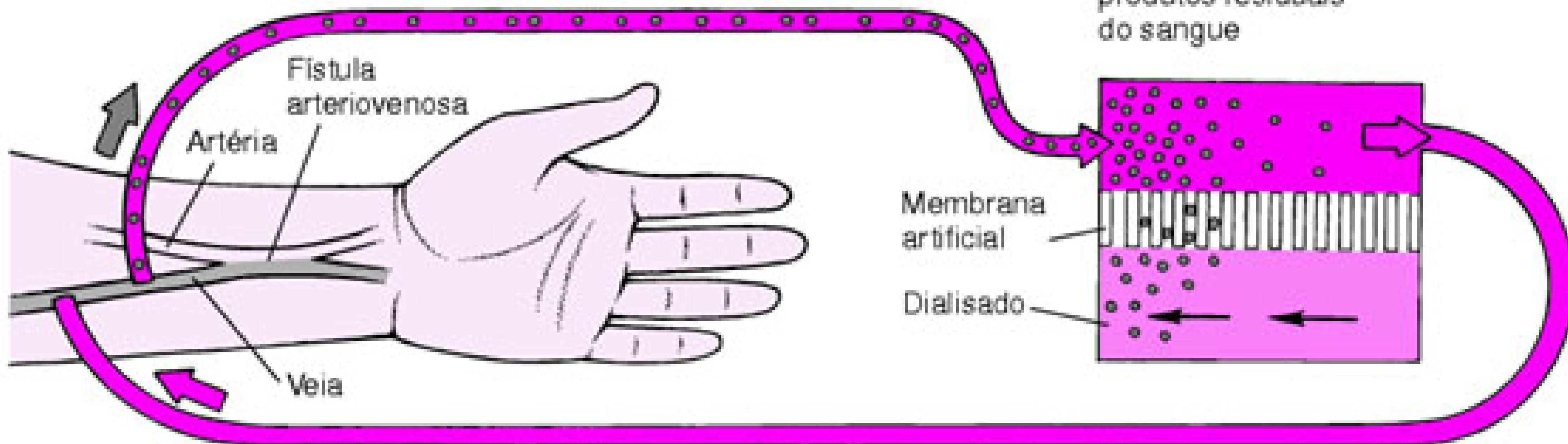
- É realizada em ambulatório ou hospital
- Máquina filtra e limpa o sangue
- Processo químico
- Fístula Artério-Venosa
- Cateter duplo lúmen
- Sessões 2-4 vezes por semana



Hemodiálise

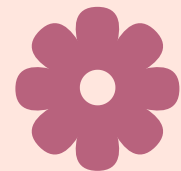
O sangue é bombeado da fistula arteriovenosa para a dialisador

O dialisador remove os produtos residuais do sangue

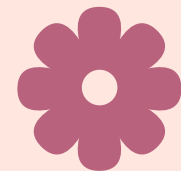


O sangue purificado é bombeado do dialisador para a fistula arteriovenosa

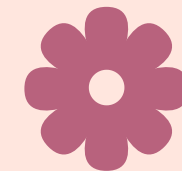
Terapias renais substitua em final de vida



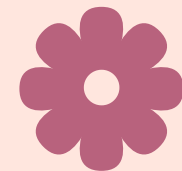
Levar em consideração a decisão do paciente



Decisão conjunta da equipe multidisciplinar com paciente e família



Avaliar se a TRS não está trazendo sofrimento e desconforto mais do que auxiliando na situação clínica



Proporcionar conforto, alívio sinais e sintomas, apoio emocional

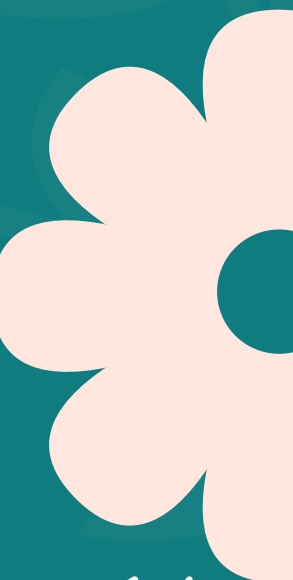
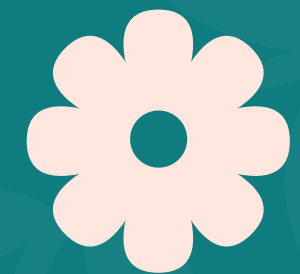
Dilema ético

QUANDO SE DEVE LIMITAR OU
SUSPENDER A TRS NO FINAL DE VIDA?

"A diálise aumenta o tempo e a qualidade de vida ou só prolonga o processo da morte?"

Envolvem processos conflituosos entre o paciente (conflitos pessoais), equipe multidisciplinar (conflito entre componentes) e familiar/cuidador/responsável legal (conflito entre os membros).

(CASTRO, 2018)



Após o diagnóstico...

Iniciar planejamentos:

- Plano de Cuidados Avançados;
- Plano de Cuidados Paliativos;
- Plano de Cuidado de Fim de Vida e Cuidado Terminal.



Suspensão ou não início da TRS

- Decisão compartilhada;
- Prevalece a vontade do paciente ou representante legal quando este não possuir condições;
- Indivíduos com lesões neurológicas irreversíveis ou profundas;
- Aplicação de instrumentos;
- Avaliação de Prognóstico e Qualidade de Vida com ou sem diálise

Referências:

- ABENSUR, H. Deficiência de Ferro na Doença Renal Crônica, Revista Brasileira de Hematologia e Hemoterapia, v. 32, supl. 2, p. 95-98, 2010.
- BRASIL. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Especializada e Temática. Diretrizes Clínicas para o Cuidado ao paciente com Doença Renal Crônica – DRC no Sistema Único de Saúde – Brasília: Ministério da Saúde, 2014. p.:37 p. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes_clinicas_cuidado_paciente_renal.pdf Acesso em 20 de outubro de 2020
- CASTRO, M.C.M. Reflexões sobre a diálise no fim da vida. Jornal Brasileiro de Nefrologia, v. 42, n.3, p.233-241.
- FARRINGTON, K.; WARWICK, G. Renal Association Clinical Practice Guideline on Planning, Initiating and Withdrawal of Renal Replacement Therapy. Nephron Clin Pract, Basel, v. 118, suppl 1, p. 189-208, 2011. Disponível em: <https://www.karger.com/Article/Pdf/328069> . Acesso em 20 de outubro de 2020
- NETO, J.A.A.; MOURA, A.F.S.; SUASSUNA, J.H.R. Renúncia à terapia renal substitutiva: descontinuação e sonegação. J Bras Nefrol., São Paulo, v. 39, n. 3, p. 312-322, 2017. Disponível em: https://www.scielo.br/pdf/jbn/v39n3/pt_0101-2800-jbn-39-03-0312.pdf . Acesso em 20 de outubro de 2020.
- KIDNEY DISEASE IMPROVING GLOBAL OUTCOMES. Clinical Practice Guideline for the Evaluation and Management of Chronic Kidney Disease. National Kidney Foundation: KDIGO, 2012. 150 p.
- SOCIEDADE BRASILEIRA DE NEFROLOGIA. Doença Renal Crônica: Diagnóstico e prevenção. 2020. Disponível em: <https://www.sbn.org.br/noticias/single/news/doenca-renal-cronica-diagnostico-e-prevencao/> Acesso em 20 outubro de 2020.
- SOCIEDADE BRASILEIRA DE NEFROLOGIA. Diálise Peritoneal. 2019. Disponível em: <https://www.sbn.org.br/orientacoes-e-tratamentos/tratamentos/dialise-peritoneal/> Acesso em: 20 outubro de 2020
- SOCIEDADE BRASILEIRA DE NEFROLOGIA. Hemodiálise. 2019b. Disponível em: <https://www.sbn.org.br/orientacoes-e-tratamentos/tratamentos/hemodialise/> Acesado em 20 de outubro de 2020

Obrigada!



eduardarosado@outlook.com.br

nah3m@hotmail.com