

第 21 回 腎機能と血液透析

令和 2 年度 SEMI さっぽろ勉強会報告

開催日時	令和 3 年 2 月 5 日 (金) 13 時 15 分～16 時
場所	ZOOM によるオンラインミーティング 及び エルプラザ 研修室 4
内 容	<p>【主な内容】</p> <p>・テーマ、参考 URL など</p> <p>腎機能と血液透析</p> <p>テーマ 1 腎機能</p> <p>① リーディング (英語資料)</p> <p>David R. Goldman and David A. Horowitz, <i>American College of Physicians Complete Home Medical Guide</i>, DK Publishing, 2003.</p> <p>p.696 STRUCTURE The kidney</p> <p>p.697 FUNCTION Urine formation and excretion</p> <p>② リーディング (日本語資料)</p> <p>1) 尿の生成</p> <p>腎臓とは</p> <p>血液中のろう老廃物除去のしくみ</p> <p>水分量と電解質の調整</p> <p>ホルモンをつくる</p> <p>参考資料</p> <p>多発性嚢胞腎がよくわかるサイト—大塚製薬 KK— もっと知りたい! 腎臓のこと腎よもやま話 https://www.adpkd.jp/yomoyama/index.html</p> <p>2) 血液透析の原理</p> <p>参考資料</p> <p>東京女子医科大学病院腎臓病総合センターのサイトより http://www.twmu.ac.jp/NEP/touseki/touseki-genri.html</p>

第 21 回 腎機能と血液透析

③ 追加資料

勉強会担当者作成資料

参考資料

細胞外液と細胞内液

<https://knowledge.nurse-senka.jp/206835/>

Jinzou.net

腎臓病診療の最先端 Vol.32

https://www.jinzou.net/01/pro/sentan/vol_32/ch01.html

看護 roo!

アシドーシスとアルカローシス | 捨てる (3)

<https://www.kango-roo.com/learning/1678/>

テーマ 2 血液透析

① リスニング

Renal Replacement Therapy:

Hemodialysis vs Peritoneal Dialysis, Animation

<https://www.youtube.com/watch?v=SgBMoCArNak>

出典 : Alila Medical Media

医療用イラストとアニメーションを提供しているサイト

② リーディング

The principles of hemodialysis

参考資料

Linda Anne Silvestri, Patricia A Bradley, Karin Page-

Cutrara, *Saunders Canadian Comprehensive Review for the NCLEX-RN® Examination*, Elsevier - Health

Sciences Division, 2016

pp.762-765

ISBN-10: 1771720603

ISBN-13: 978-1771720601

第 21 回 腎機能と血液透析

③ プレゼンテーション HEMODIALYSIS

SEMI さっぽろのアドバイザーである米国認定看護師による
プレゼンテーション

参考資料

Treatment and support

<https://www.kidney.org/treatment-support>

Hemodialysis

<https://www.kidney.org/atoz/content/hemodialysis>

出典 : National Kidney Foundation

全米腎臓財団、ニューヨーク市に本社を置き、全米に 30 を超える地方事務所を置く非営利組織

Hemodialysis

<https://www.niddk.nih.gov/health-information/kidney-disease/kidney-failure/hemodialysis>

出典 : National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases.(NIDDK)

米国国立糖尿病・消化器・腎疾病研究所

米国、メリーランド州ベセスダにある国立衛生研究所の一部門であり、糖尿病・消化器・腎疾病を専門としている

Carolyn Jarvis, Ann Eckhardt, *Physical Examination and Health Assessment, 8th Edition*, Elsevier - Health Sciences Division, 2019

p.687 DEMOGRAPHICS

ISBN-13: 978-0323510806

ISBN-10: 0323510809

Linda Anne Silvestri, Angela Elizabeth Silvestri, *Saunders Comprehensive Review for the NCLEX-RN® Examination 8th Edition*, Elsevier - Health Sciences Division, 2019

pp.766-770

ISBN-13: 978-0323358415

ISBN-10: 0323358411

第 21 回 腎機能と血液透析

	<p>Azura Vascular Care https://www.azuravascularcare.com/ 出典： Azura Vascular Care Company 米国、ペンシルバニア州モルバーンに本社を置く、血管疾患や透析の血管ケアに特化した外来専門の医療施設を運営する企業</p> <p>【成果、所感】 SEMI さっぽろの初の試みとして、座学に特化した週と、通訳練習に特化した週の 2 週 1 セットとした勉強会をおこなうことになり、今回は座学の週。腎臓の機能と血液透析の概要を学習し、アドバイザーである米国認定看護師のプレゼンテーションにより理解を深めた。</p>
--	--