

信楽園病院だより

第83号 平成20年2月1日 発行

〒950-2087 新潟市西区新通南3丁目3番11号 Tel 025-260-8200 FAX 025-260-8199

E-mail main@shinrakuen.com

ホームページアドレス www.shinrakuen.com

みなさん、

透析液

ってどのように作られているか知っていますか？

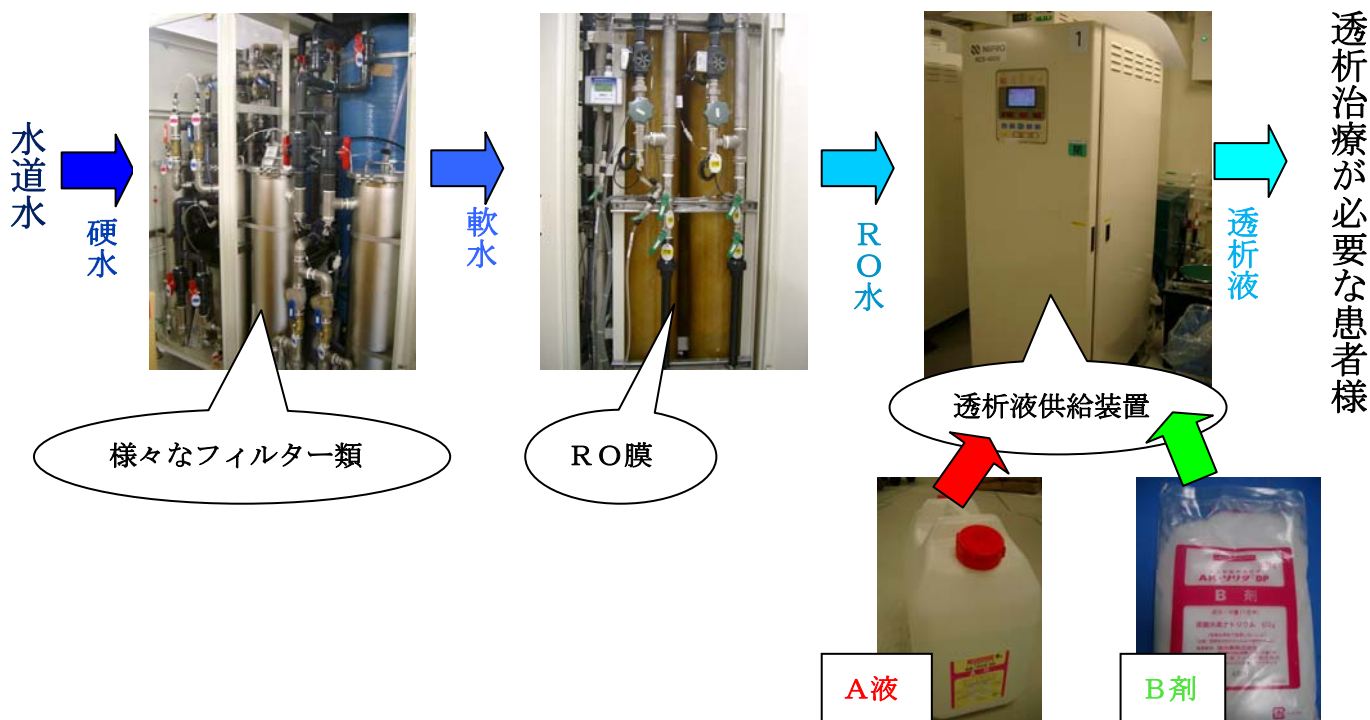


臨床工学科

透析液は、透析治療が必要な患者様の血液を浄化する液体です。

実は、皆様が日ごろ飲んでいる、蛇口から出てくる水道水から作られているのです。新潟市の水道水はきれいなので、そのまま飲めますが、透析液に使うには、もっときれいにしなければいけないのです。水道水からいろいろなフィルターを通して最後にR O 水（逆浸透水：高圧にて膜ろか）が出来上がります。

その超純水（RO水）にA液とB液を混ぜて、晴れて透析液が出来上がります。その水道水を透析液として使えるようにするのが、臨床工学技士です。



- 透析液をきれいにすると、様々な利点があります。貧血や、かゆみが改善するなどの報告があります。
- 臨床工学技士が、定期的に透析液を採取し調査して、常に透析液がきれいな状態であることをチェックしていますので安心して治療をお受けください。
- 患者様が、よりよい治療が受けられるよう心がけていきますが、何か分からないことがありましたら、遠慮なく問い合わせください。