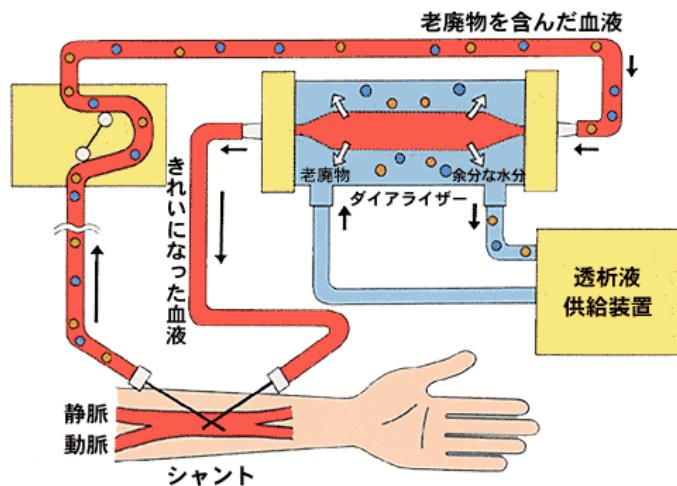


血液透析とはどんな方法ですか？

血液透析 (Hemodialysis: 略称HD) は、現在最も広く行われている透析療法です。

血液透析では、血液を細い管で体外に流し、ダイアライザーと呼ばれる透析器に通すことによって、血液中の不要な老廃物や塩分・水分を取り除き、血液を浄化します。きれいになった血液は、再び体内に戻されます。

血液透析では、血管に針を刺して血液を連続的に取り出す必要があるため、簡単な手術によって、前腕の動脈と静脈を皮下でつなぎ合わせてシャントと呼ばれる血液の取り出し口を作ります。



血液透析のポイント

- 血液を体外に循環させ、ダイアライザーを使用し、浄化します。
- シャントの手術が必要です。
- 週2-3回、1回4時間程度、病院や自宅で行う間欠的な透析です。