



この三つの治療法は、患者さんの病状によって使い分けされますので、今までは血液濾過（HF）を必要とする患者さんを多く治療することができまわりましたが、今回の更新により、幅広い病状の患者さんに対応することができるようになりました。

また、血液濾過（HF）と血液透析濾過（HDF）使用時に必要な補充液は市販の補充液を使用していますが（これをオフラインといいます）、NCV-3は、施設で作成している透析液を補充液の代わりとして使用して行うことができます（オンラインといいます）。

オンラインとオフラインの違いは補充液の使用量が違うことです。

オフラインは市販の補充液を使用するため沢山使えず8〜10L程度ですが、オンラインでは、40L以上の補充液を使用す

ることができます。透析液を使用するには透析で使用する水の清浄化が必要になります。市販のものにくらべコストもかからず、必要に応じて、その日に作成できるため、40L以上の補充液を使用できるのです。そのため、より効果的な治療が期待できます。

せりごみ  
か機一に  
欠療に  
医療手  
に医療  
は、現代医療に欠かすことのできない医療機器のスペシャリストです。医療の安全確保と有効性維持の担い手として医療に貢献します。

## 臨床工学技士

医療機器のスペシャリストです。医療の安全確保と有効性維持の担い手として医療に貢献します。

