



信楽園病院だより



第156号 平成26年3月1日 発行

〒950-2087 住所 新潟市西区新通南3丁目3番11号 TEL025-260-8200 FAX025-260-8199

E-mail renkei@shinrakuen.com ホームページアドレス <http://www.shinrakuen.com>

臨床工学技士の紹介

臨床工学科 遠藤信之

臨床工学技士って何？

臨床工学技士は厚生労働大臣の許可を受け、血液浄化装置、人工呼吸器等の生命維持管理装置の操作および保守点検を行う事を業務とする専門の医療技術者のことを言います。

信楽園病院の臨床工学技士の仕事は？

<血液浄化業務>

腎疾患に対する血液透析はもとより、炎症性腸疾患、敗血症、高脂血症、神経疾患、薬物中毒などの様々な治療法に対応しています。

血液透析治療の開始操作

透析液製造装置の点検

<医療機器管理業務>

院内の医療機器（人工呼吸器、心電図モニター、薬剤を注入するポンプ類など）総数 2557 台(平成 26 年 2 月 14 日現在)を安全に、また性能を常時維持できるように保守管理しています。

心電図モニターの点検

人工呼吸器の回路組立

<人工呼吸療法業務>

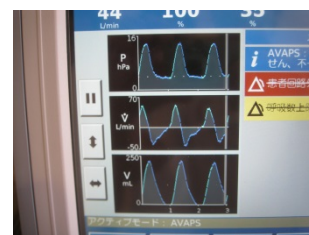
院内の人工呼吸器の呼吸回路のセット、使用前、使用后点検、ベッドサイドでの使用中点検や保守点検を行っています。

<医療ガス設備保守業務>

酸素療法や人工呼吸療法に使用される液体酸素、吸引装置、圧縮空気製造装置など各種の医療ガスが病院内で使用されています。医療ガスの設備等も我々臨床工学技士が管理しています。

液体酸素タンクヤード

圧縮空気製造装置の点検



人工呼吸器使用中点検

呼吸状態の表示



ここに示しました各種業務は、14名の臨床工学技士がおこなっています。医療機器を通じて今後も安心して治療を受けていただけますように努力して参ります。

医療機器についてご不明の事がございましたらお声を掛けてくださいますようお願いいたします。