

教員プロフィール新フォーム

氏名：遠山 範康 とおやま のりやす

職位：准教授

学位：修士（医療保健情報学） 東京医療保健大学

資格：臨床工学技士免許

専門分野：体外循環装置学

研究テーマ：

- ・ 人工心肺装置の自動制御
- ・ 体外循環シュミレーターの開発
- ・ 透析業務支援システムの開発
- ・ ME 機器管理業務支援システムの開発
- ・ 透析患者における筋痙攣の解明

業績：

- ・ コンピュータ制御による体外循環の経験（1994.08）日本体外循環技術研究会
- ・ 当施設における PCPS の現状と将来（1995.2）日本体外循環技術研究会
- ・ 通常開心術への遠心ポンプの導入（1996.3）日本体外循環技術研究会
- ・ 急速大量輸液を可能とした PCPS 回路の開発（1996.10）日本人工臓器学会
- ・ 逆行性脳灌流に用いる人工心肺回路の工夫（2001.06）循環制御学会 会長賞候補
- ・ IABP の基礎と管理（2004.2）カテラボセミナー講演
- ・ 低コストを目指した今後の体外循環（2004.3）日本体外循環技術研究会シンポジスト
- ・ 「基礎から学んでトラブルに対応 ME 機器マニュアル」 共同執筆
- ・ 「麻酔科医に必要な人工心肺の知識」 共同執筆

在学生にひとこと：

医療従事者となる自覚を持ち、人とのコミュニケーションや道徳心も大切にしながら勉学に励み、将来、人の気持ちがわかる心豊かで立派な臨床工学技士を目指してください。