

教員プロフィール

氏名：石田 等

職位：教授

学位：博士（工学） 桐蔭横浜大学大学院

資格：臨床工学技士免許

専門分野：生体機能代行技術学

研究テーマ： Noninvasive 生体計測、腹膜透析における感染、低侵襲性人工呼吸療法

業績：H. Ishida, T. Satou, K. Tuji, S. Shiratori, T. Agishi, et al “The breath ammonia measurement of the hemo-dialysis with a QCM-NH3 sensor” Bio-Medical Materials and Engineering, Vol18, No2, 2008

石田等, 佐藤敏夫, 辻毅一, 川島徳道, 白鳥世明, 阿岸鉄三, 他：血液透析中における呼気アンモニア連続測定. 医工学治療学会誌, 医工学治療, 第 20 巻, 1 号, 2008

立原敬一, 石田等, 諏訪邦夫, 安本和正, 他：血液ガス分析と酸塩基平衡, 専門臨床工学技士テキスト 呼吸療法編, 日本臨床工学技士会編, 2011

小川道雄, 諏訪邦夫, 門脇孝, 石田等, 花崎和弘, 他：臨床に役立つ 最新 血糖管理マニュアル, 医学図書出版株式会社, 2012

中村藤男, 石田等, 他：第 2 種 ME 技術実力検定試験 重要問題集中トレーニング, メジカルビュー, 2014

中村藤男, 石田等, 他：第 2 種 ME 技術実力検定試験 必勝ポイント帳, メジカビュー, 2016

在学生にひとこと：臨床工学技士は、医療機器の操作・管理を通じて患者さんの「いのち」を支えるエンジニアです。生命維持管理装置の先には患者さんの「いのち」があることを理解し、学んで欲しい。