ふりがな 氏　　名	はまぐち　じゅん 濵口　淳	職　　名	教授
取得学位	博士（医療科学）・東亜大学大学院総合学術研究科		
学　　歴	東京理科大学理学部第二部物理学科		
受賞歴等	東京逓信病院長賞（第 69 回開院記念日）		
所属学会	日本人工臓器学会、日本体外循環技術医学会		

教　育　活　動

（主な担当科目）
2019 年：医用工学概論、体外循環装置学、体外循環装置学演習、医用治療機器学演習、
生体機能代行装置学演習、体外循環装置学実習、臨床実習Ⅰ、臨床実習Ⅱ
2018 年：医用工学概論、血液浄化装置学演習、医用治療機器学演習、
医用機器安全管理学、生体機能代行装置学演習、臨床実習Ⅰ、臨床実習Ⅱ
（その他）
・2017 年：日本臨床工学会「第 3 回心にジーンとくる！いのちのエンジニアのはなし」指導学生最優秀賞受賞
・2017 年：第 7 回中四国臨床工学会　学生演題 3 演題発表

研　究　活　動

（論文等）
・医療機器に関するシミュレーション教育・訓練についての基礎研究, 東亜大学大学院総合学術研究科医療科学専攻, 博士学位論文, 2018/03
手術室チームを対象とした 体外循環クロストレーニングの試み －シミュレータ教育における新しい手法－, 医療職の能力開発 2(1), 15-24, 2013/04

（研究発表等）
・トラブルシミュレーションの実施（地域としての取り組み）, 第 44 回日本体外循環技術医学会大会, 2018/11
・補助人工心臓可視化装置(東北大学加齢医学研究所 共同研究)　特願 2015-249053　特開 2017-113094
・ローラポンプ吸引における定常的にかかる陰圧を考慮した流量操作の安全限界についての検討, 第 7 回中四国臨床工学会, 2017/11
・医療機器のアラーム発報時における操作者の行動および思考過程の分析について, 第 7 回中四国臨床工学会, 2017/11
・シミュレータを用いた体外循環クロストレーニングの効果, 第 7 回中四国臨床工学会, 2017/11
・人工心肺操作者育成課程におけるノートの活用について, 第 21 回日本体外循環技術医学会関東甲信越地方会大会, 2014/04
・トラブル対応への分業の導入, 第 21 回日本体外循環技術医学会関東甲信越地方会大会, 2014/04

社　会　活　動
・2018 年度　日本臨床工学技士教育施設協議会　学科代表者、教育委員会、試験委員会、広報委員会 ・2017 年 11 月　第 7 回中四国臨床工学会　準備・運営スタッフ、学生ボランティア担当 ・2017 年 11 月　同　BPA2 学生部門座長 ・2017 年 5 月　山口県主催「第 44 回青空天国いこいの広場」において山口県臨床工学技士会開催「第 1 回いのちのエンジニア体験会」運営スタッフ、学生ボランティア担当 ・2016 年 12 月日本臨床工学技士会中四国大会　学術セミナー座長 ・2016 年 10 月　日本体外循環技術医学会　実技セミナー指導員 ・2016 年度、2017 年度　日本臨床工学技士教育施設協議会　実務担当者 ・2015 年 9 月　Evaheart – Duisburg Training, Sept 8th, 2015 – Berlin, Germany, Medizinisches Kompetenzzentrum 指導補助員 ・2015 年 4 月　35th Annual Meeting and Scientific Sessions of International Society for Heart & Lung Transplantation （15 - 18 April 2015 / France, Nice） 補助人工心臓 EVAHEART ブースにて機器説明担当 ・2014 年 6 月　第 22 回八王子循環器セミナー座長