

氏名	柴山 修司
所属と職位	医療保健学部 臨床検査学科 教授
主な資格と学位	臨床検査技師(第 76185 号) 認定輸血検査技師(認定輸血検査技師制度協議会 第 10570 号) 衛生工学衛生管理者(第 2301841401 号) 医療技術学修士(名古屋大学大学院 医保修第 498 号)
プロフィール	1983 年 名古屋保健衛生大学 衛生学部 衛生技術学科卒業 1983 年 名古屋大学医学部附属病院 輸血部 2012 年 名古屋大学大学院 医学系研究科博士前期課程終了 2015 年 名古屋大学医学部附属病院 医療技術部 副臨床検査技師長 2021 年 社会医療法人 杏嶺会 一宮西病院 臨床検査科長 2022 年 つくば国際大学 医療保健学部 臨床検査学科 教授
研究分野, 研究テーマ	輸血・細胞治療学 輸血管理システム、輸血検査の自動化、大量出血時の凝固機能と輸血
主な所属学会・協会	日本医学検査学会 日本輸血・細胞治療学会 日本医療検査科学会 日本臨床検査医学会
主な担当科目	輸血・移植検査学、輸血・移植検査学実習、輸血・移植検査学演習 免疫検査学、免疫検査学実習、免疫検査学演習、生化学実習
主な論文・著書	〔原著論文〕 ・柴山修司,加藤千秋,鈴木哲,中田智恵子,山本晃士,高松純樹. 患者検体と血液製剤の血液型確認の自動化-タイプ・アンド・スクリーン・システムの安全性向上のために-. 医療と検査機器・試薬. 29(2).131-136. 2006 ・Kikuchi R, Iwasaki T, Shibayama S, Takagi A, Kojima T, Nozawa Y, Murate T. Mechanism of vitamin D3-induced transcription of phospholipase D1 in HaCat human keratinocyte. FEBS Letters.581(9).1800-1804. 2007 ・花井慶子、山本晃士、菊地良介、柴山修司、西脇公俊、碓氷章彦、上田裕一 他. 胸部大動脈瘤手術における自己血小板輸血の止血効果. 日本輸血細胞治療学会誌.54(5).592-597.2008 ・山本晃士,菊地良介,花井慶子,柴山修司,中村太郎,藤本康弘,木内哲也 他. 肝臓移植手術における輸血量減少に貢献した凝固学的治療. 日本輸血細胞治療学会誌.54(6).619-624.2008 ・山本晃士,西脇公俊,花井慶子,菊地良介,柴山修司,柳野正人,木内哲也 他. 術中大量出血を防ぐための新たな輸血治療:クリオプレシピレートおよびフィブリノゲン濃縮製剤投与効果の検討. 日本輸血細胞治療学会誌.56(1).36-42.2010 ・Yamamoto K, Shibayama S,Takeshita T,Kojima T, Takamatsu J. A novel cholesterolabsorption inhibitor, ezetimibe, decreases adipose-derived and vascular PAI-1 expression in vivo. Thrombosis Research.124(5).644-645. 2013
e-mail	s-shibayama@tius.ac.jp