

第9回 J-PCI データマネージャー会議

J-EVT データ集計

ご登録にご協力いただきました
CVIT会員の皆様に心から感謝申し上げます

レジストリー委員会 委員長 天野哲也

実務担当 Working Group:

委員長 香坂 俊

山地杏平(J-PCI リーダー; 解析担当)、飯田修(J-EVT リーダー)、
新家俊郎(J-SHD リーダー)、高原充佳(解析担当)



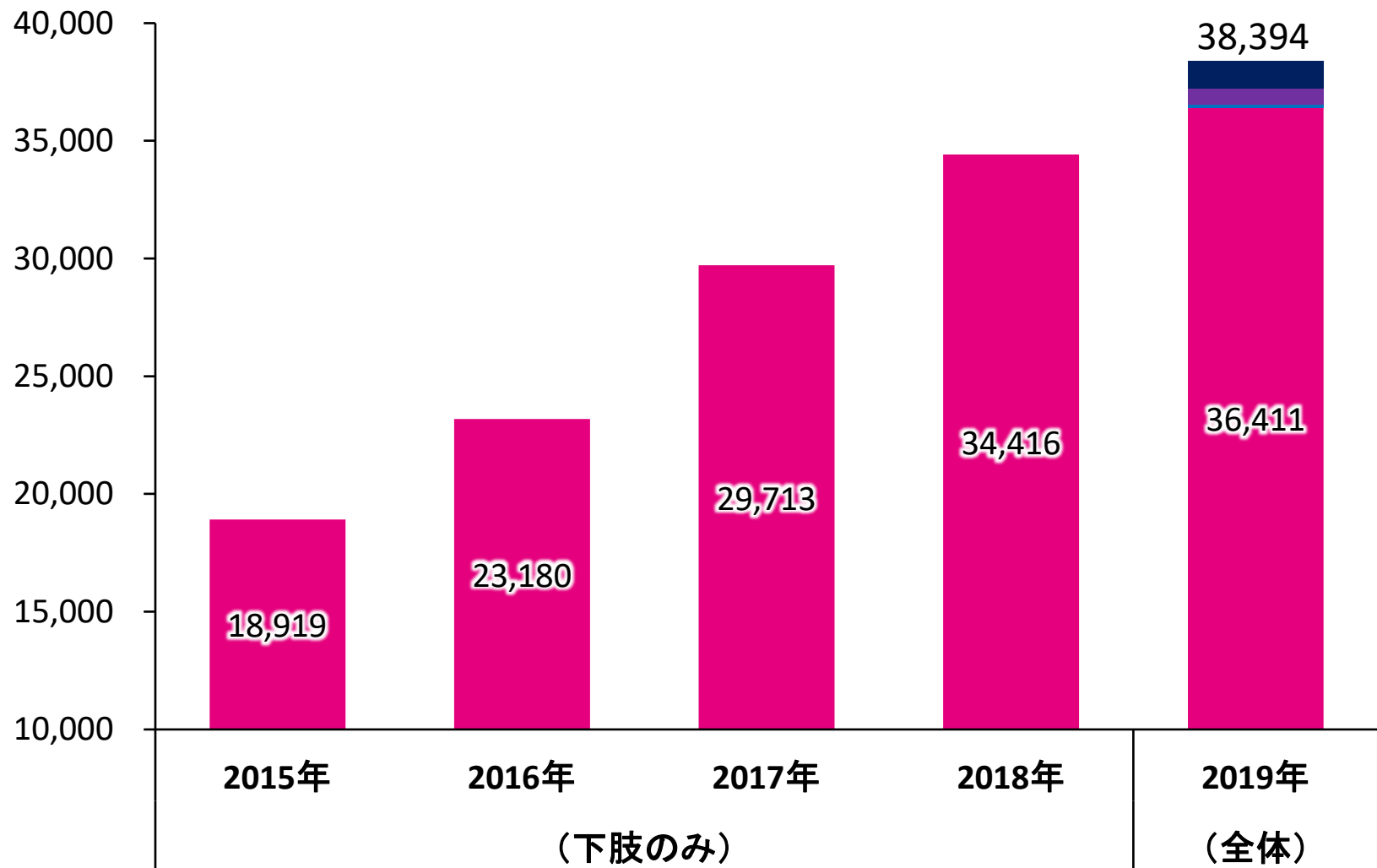
関西労災病院 循環器内科
飯田修

2021年2月19日



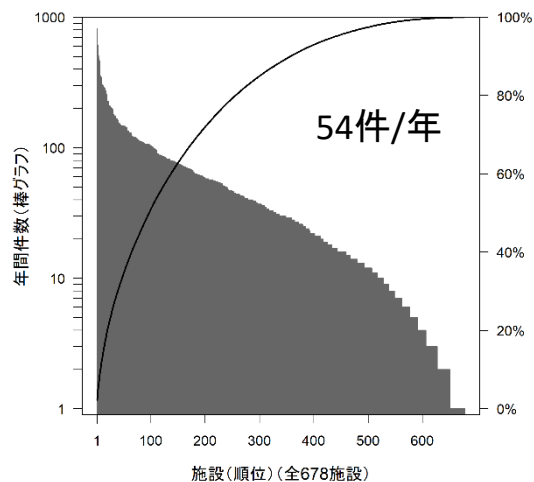
CVIT J-EVTレジストリー2019 集計結果

J-EVT登録数

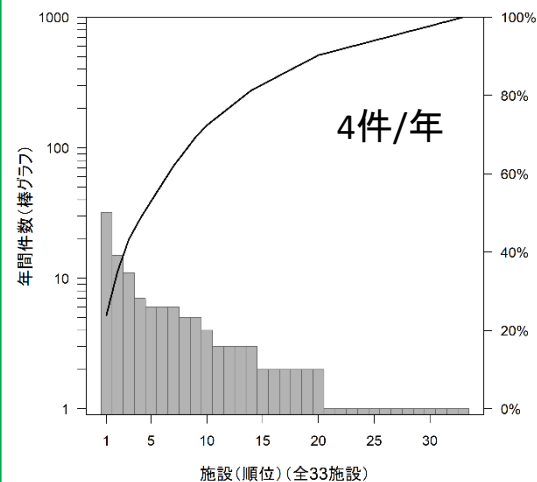


各疾患に対する施設別の治療件数

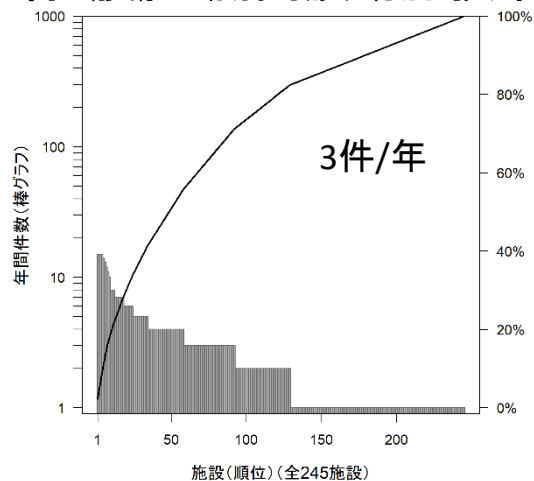
下肢末梢動脈疾患



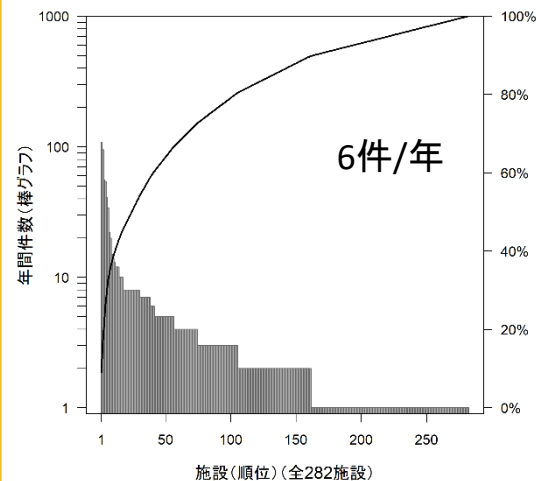
頸動脈狭窄



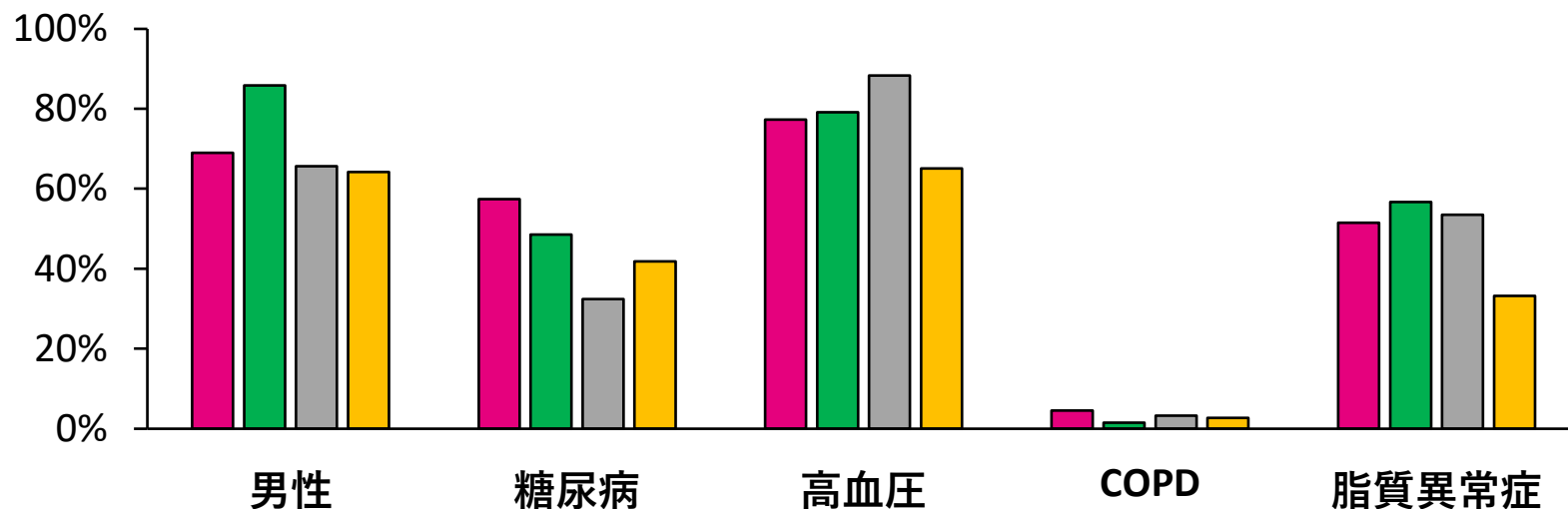
腎・腹腔・腸間膜動脈狭窄



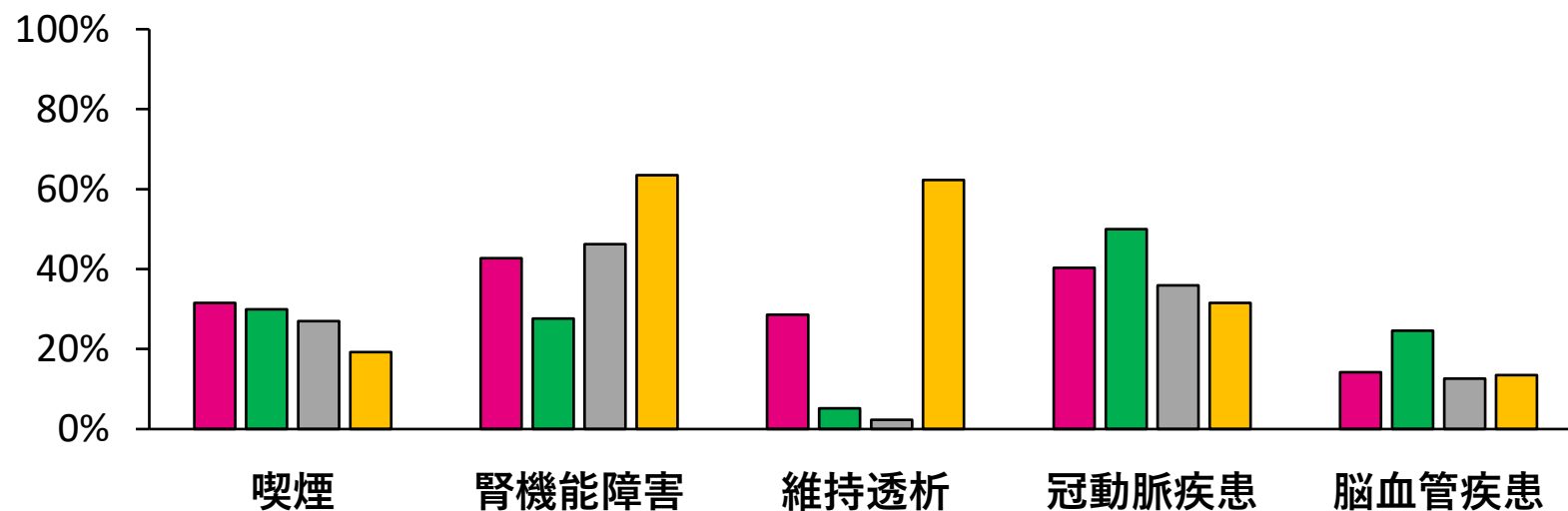
鎖骨下・上腕動脈疾患



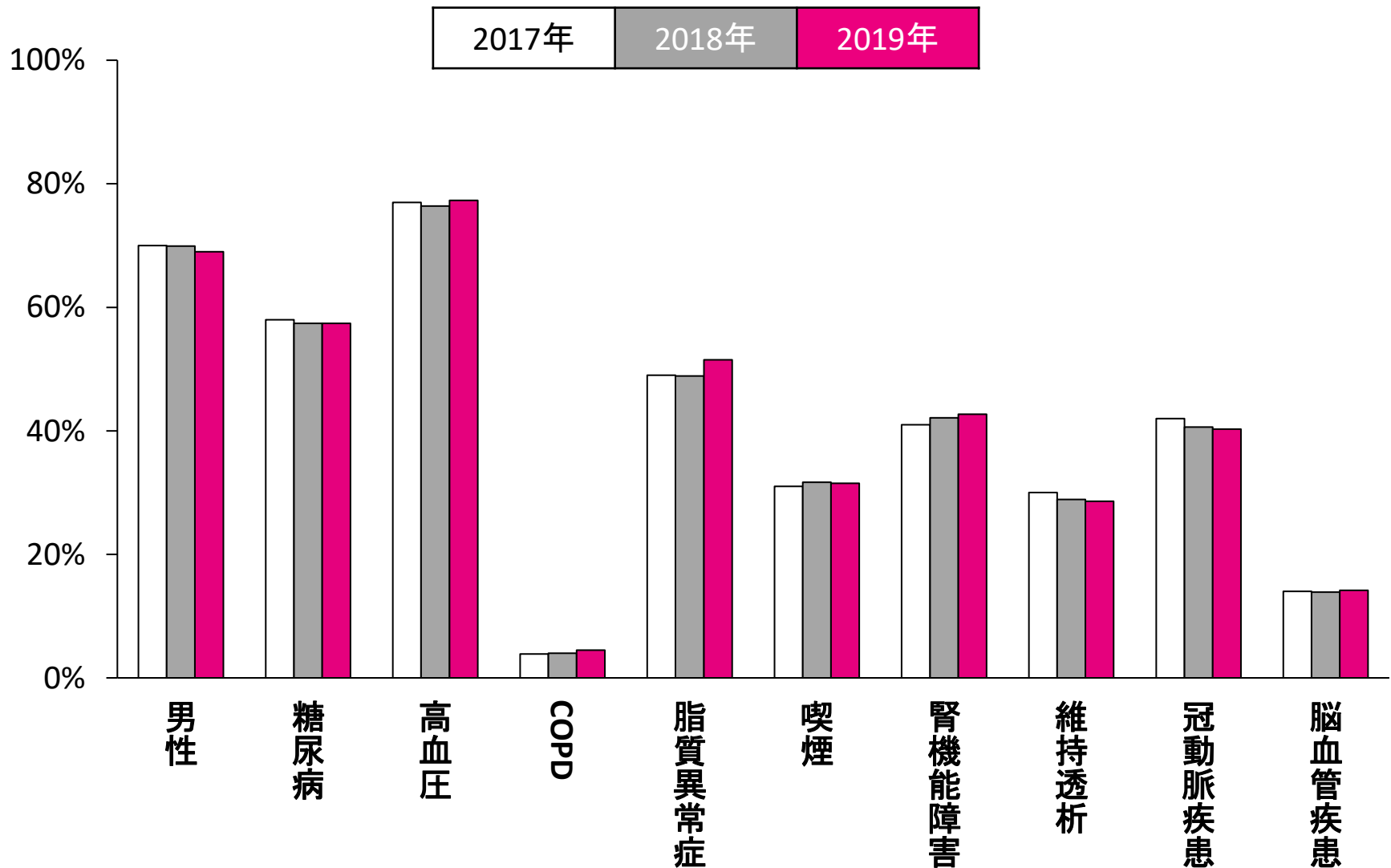
各疾患における危険因子



下肢末梢動脈疾患 (36,411例)	頸動脈狭窄 (134例)	腎・腹腔・腸間膜動脈狭窄 (660例)	鎖骨下・上腕動脈疾患 (1,189例)
-----------------------	-----------------	------------------------	------------------------

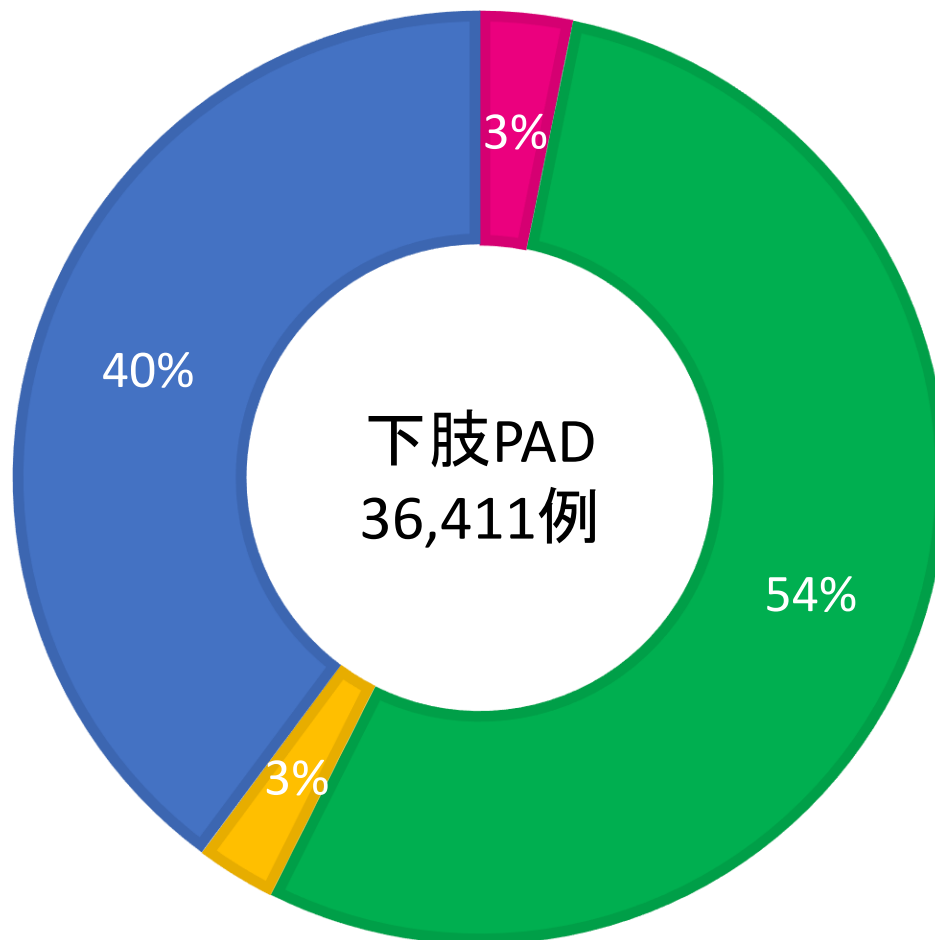


下肢末梢動脈疾患における危険因子



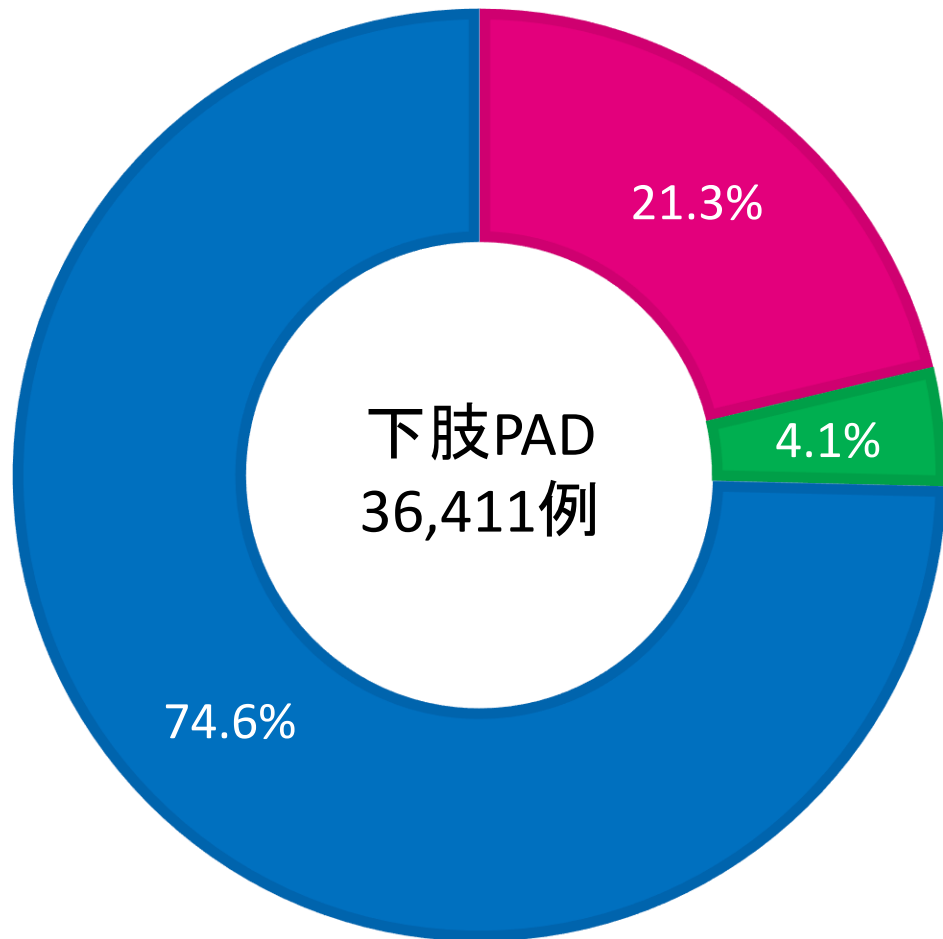
下肢末梢動脈疾患 症状

無症状	1,055例
間歇性跛行	19,674例
急性下肢虚血	1,055例
重症下肢虚血 (安静時疼痛、潰瘍・壊疽)	14,627例

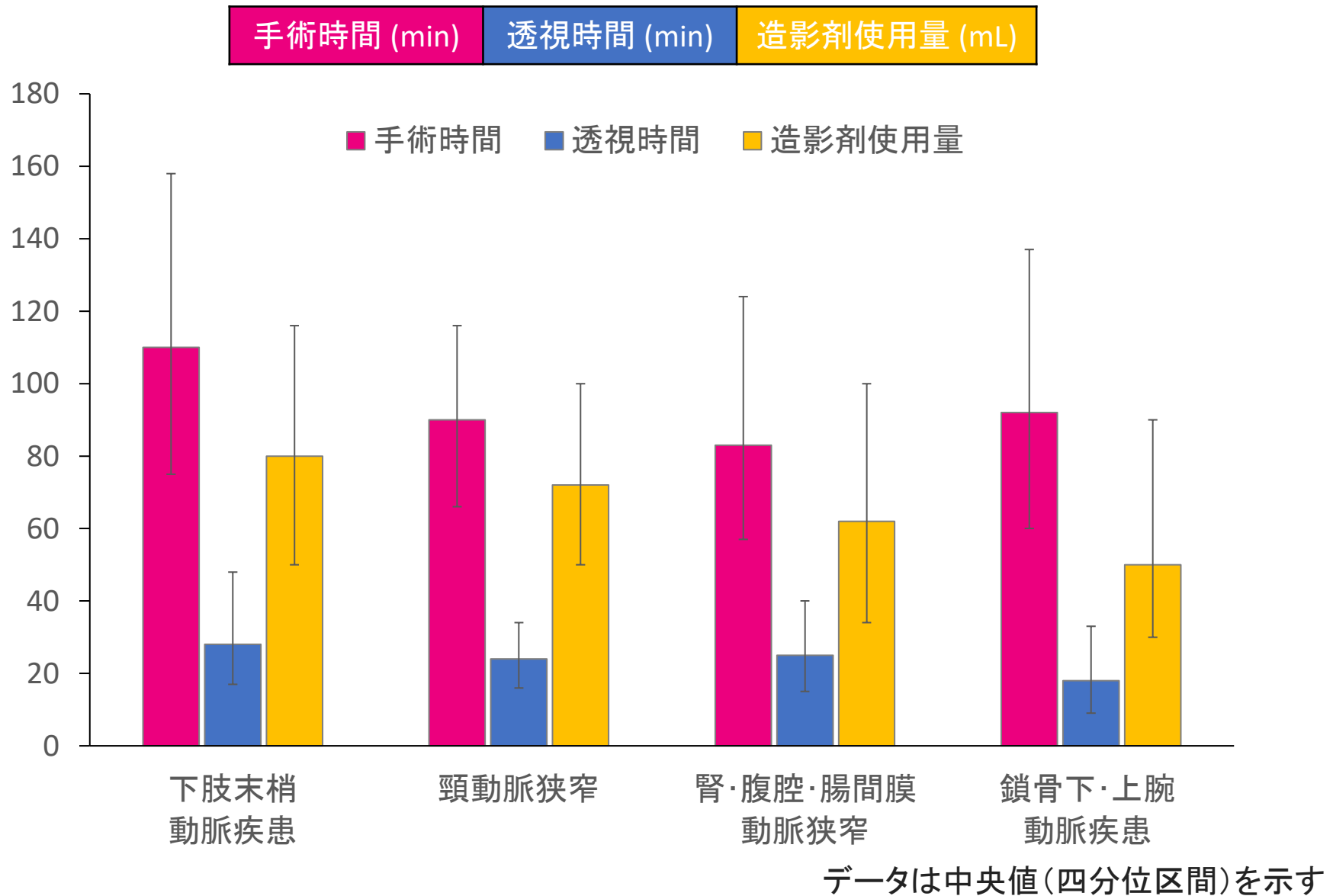


下肢末梢動脈疾患 日常生活動作 (ADL)

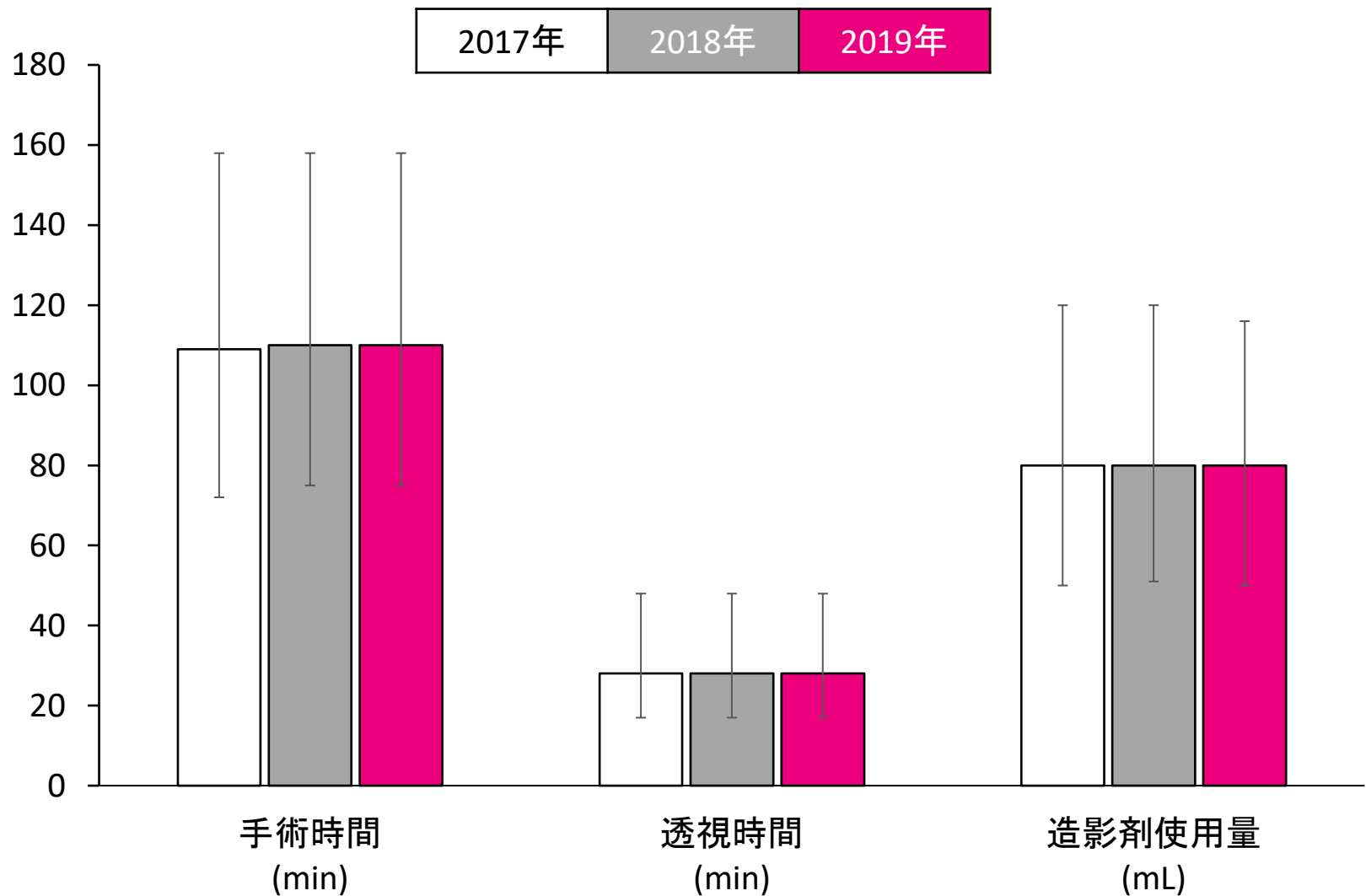
車いす	7,749例
寝たきり	1,490例
歩行可能	27,172例



各疾患における手術時間

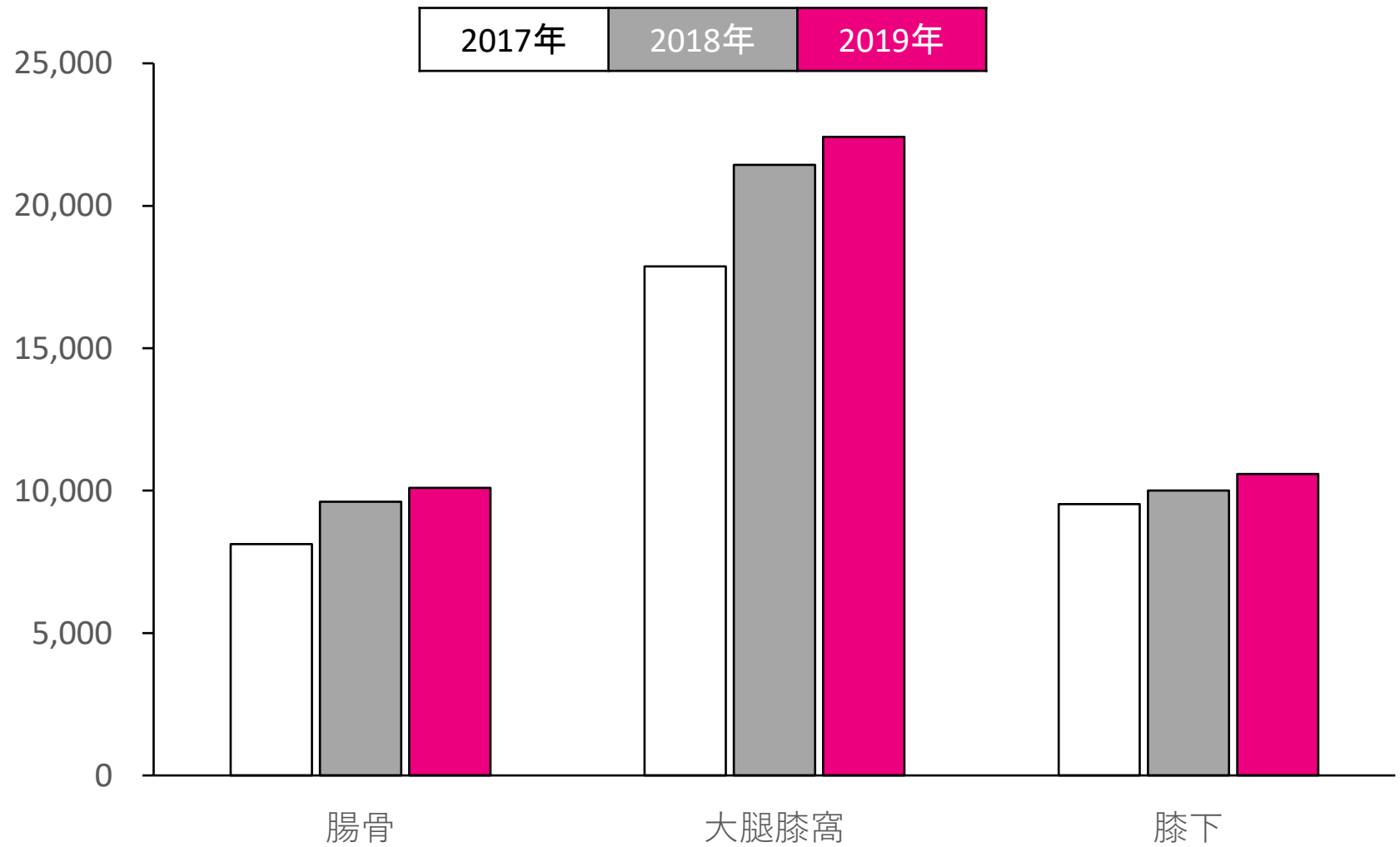


下肢閉塞性動脈硬化症における手術時間

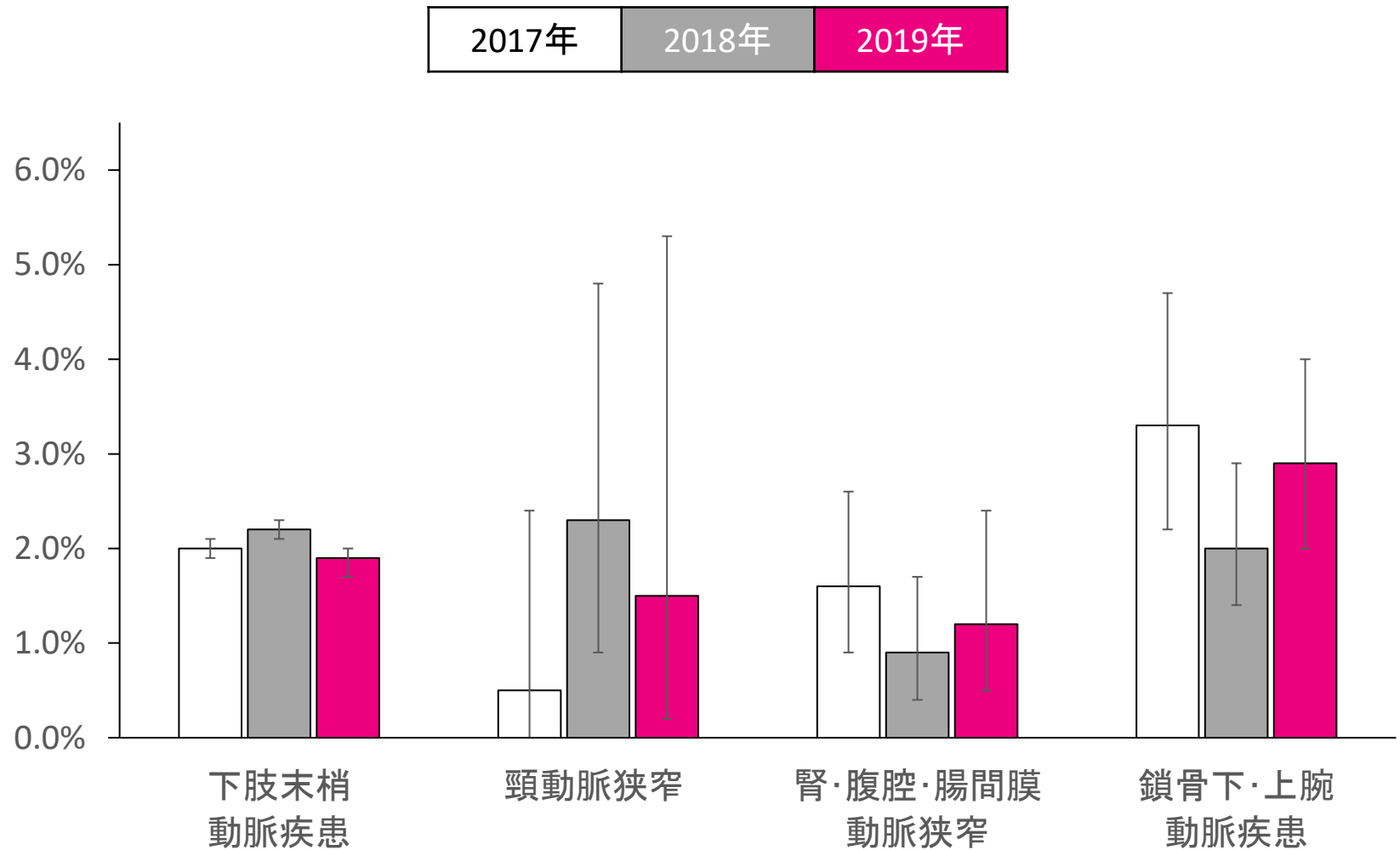


データは中央値(四分位区間)を示す

血管病変別 治療件数

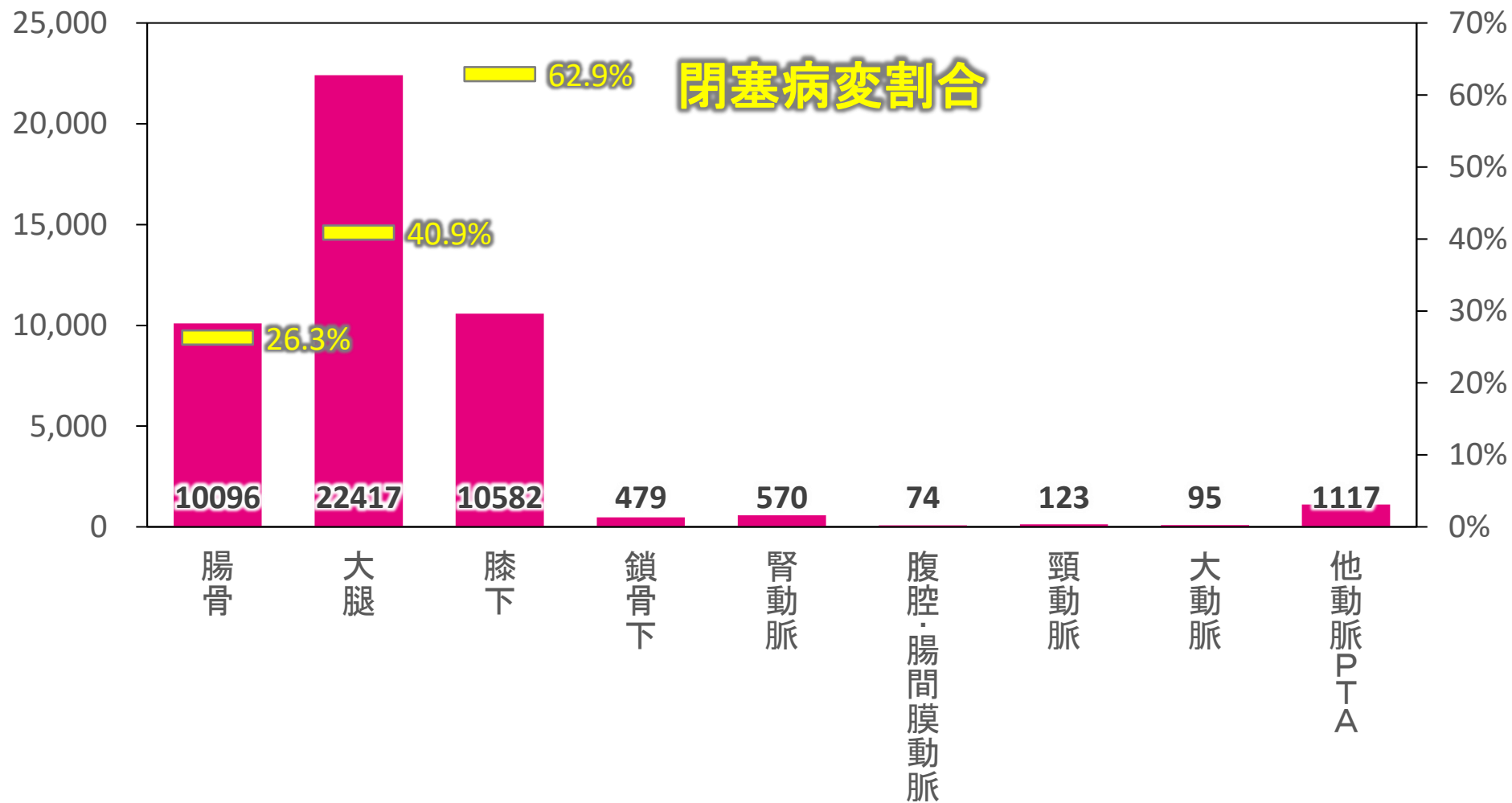


各疾患における手技関連合併症



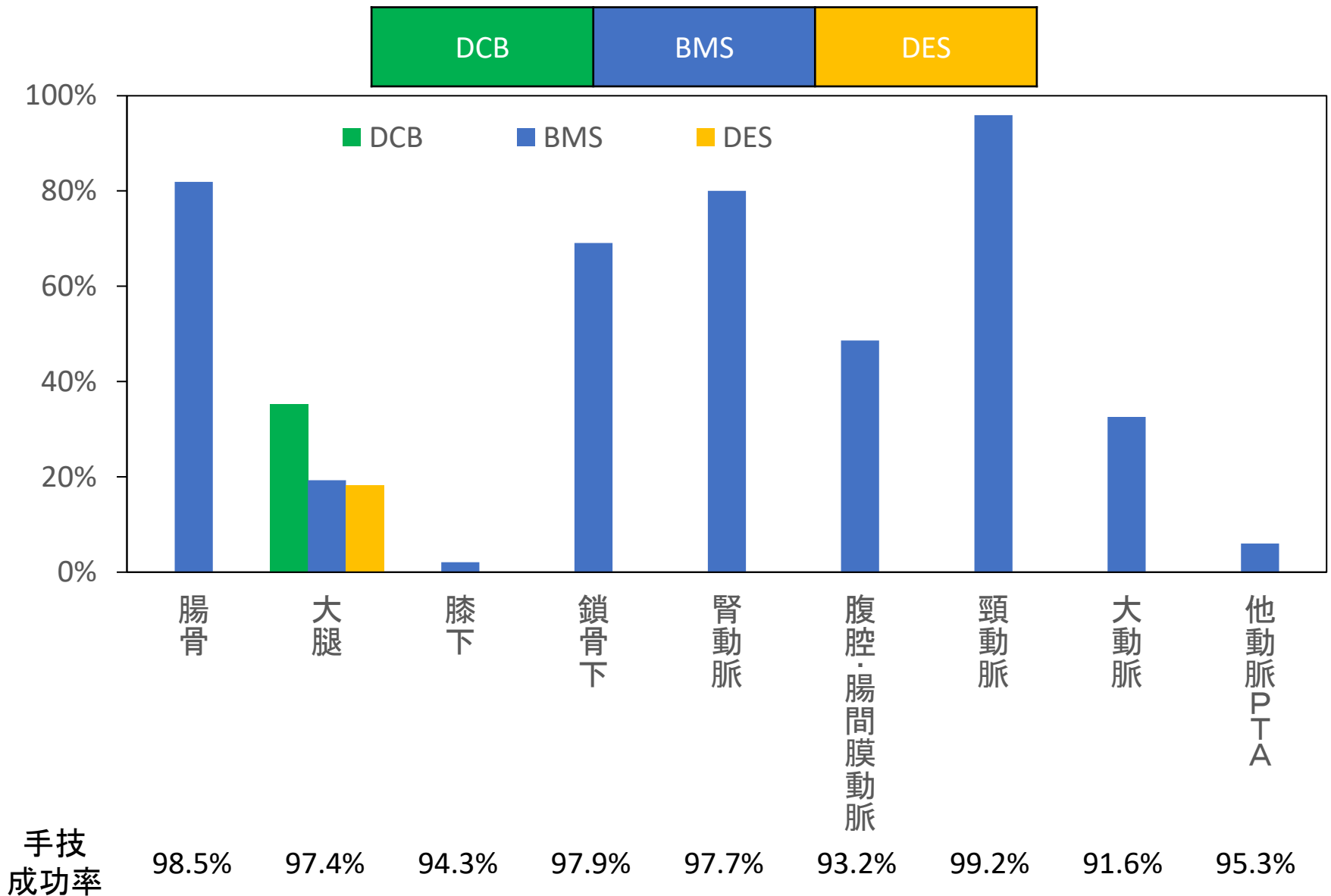
エラーバーは95%信頼区間を示す

血管病変別 治療件数

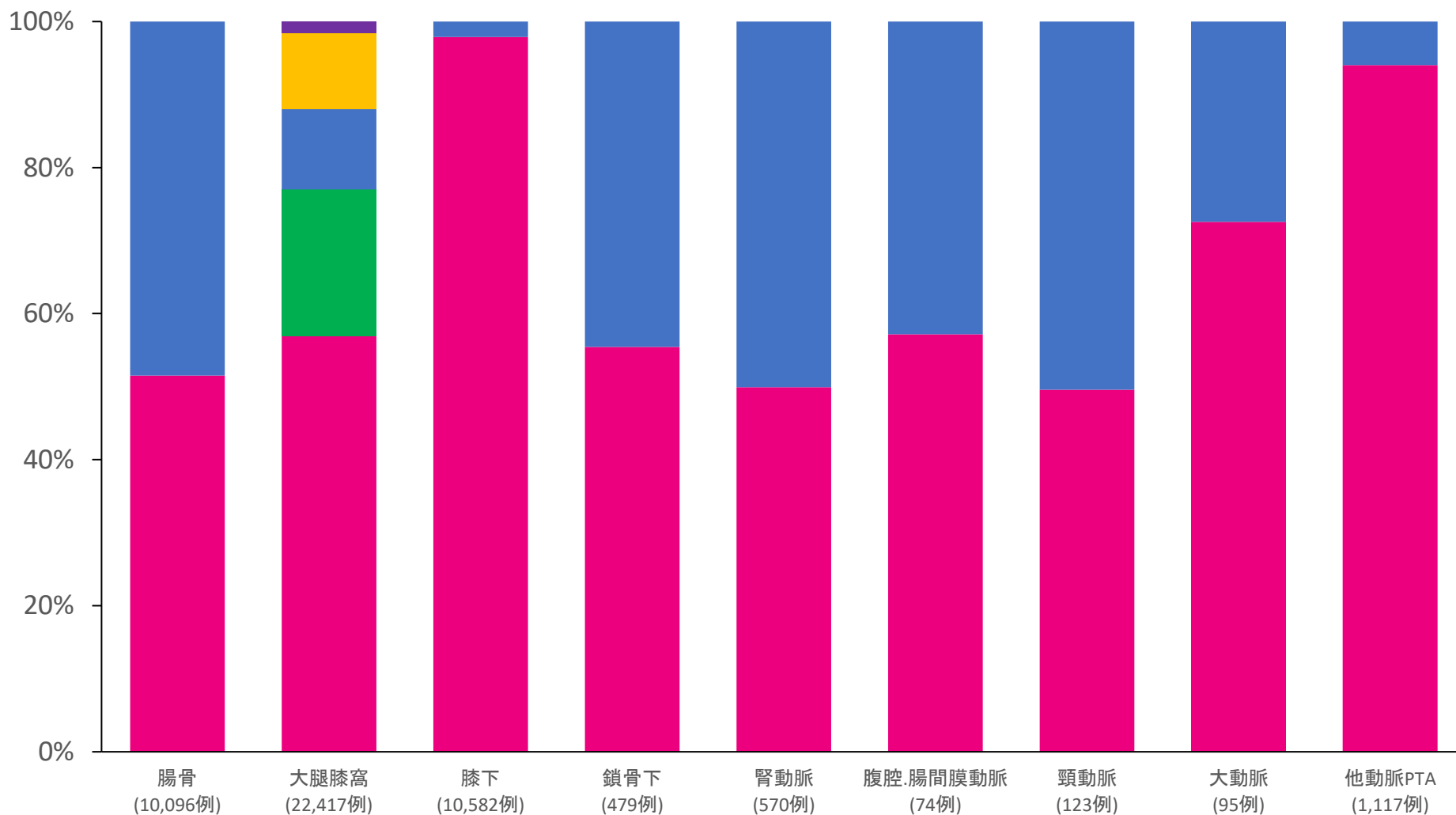
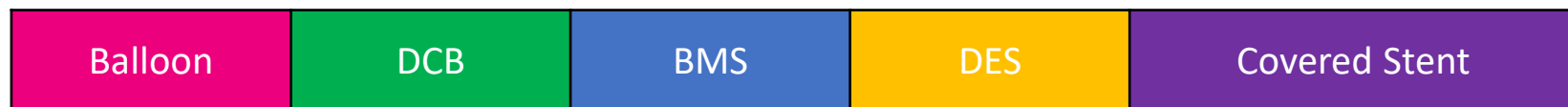


再発	8.7%	21.9%	28.6%	12.9%	8.6%	6.8%	3.3%	14.7%	41.0%
閉塞	26.3%	40.9%	62.9%						

血管病変別 デバイス使用率



血管病変別 使用デバイス比率



大腿動脈病変 使用デバイス比率

