

麻酔科（ペインクリニック）

1. 概要

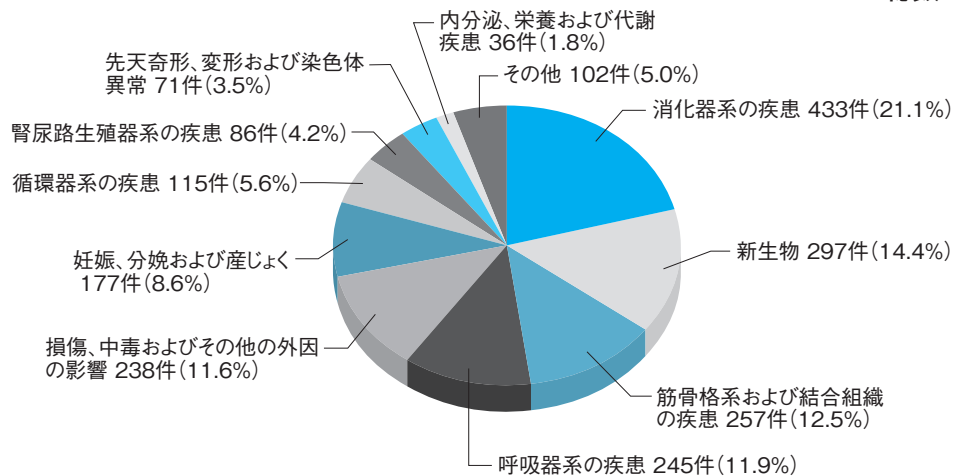
2017年には他院への異動が1人と当院への帰局が1人で人数は変わらないが、短時間勤務者が2人になり産休育休取得者も1人いたため、麻酔科担当症例はその分減少した。年間の総手術件数は7,890件であり、全身麻酔件数は3,807件であった。麻酔科管理症例は2,596件であり、そのうち麻酔科管理の全身麻酔は2,420件であった。麻酔科管理の緊急症例は481件あった。心臓超音波診断装置を新型に更新することにより、心臓麻酔の精度を上げることができた。McGRATH MACも手術室のみならず全病棟にも完備でき、挿管困難対策が増々充実した。デスフルラン気化器が12台に増えた。新しい麻酔関連機器や薬剤を整備でき、全国的にも誇れる麻酔環境が整った。2018年には産休育休取得者が2人いるが、当院への赴任が4月1人と7月1人あり、当院研修医からも1人入局するため、麻酔科担当症例はその分増加すると推測される。

（第一部長 寺本 友三）

2. 新規登録疾患

(1) 悪性新生物以外

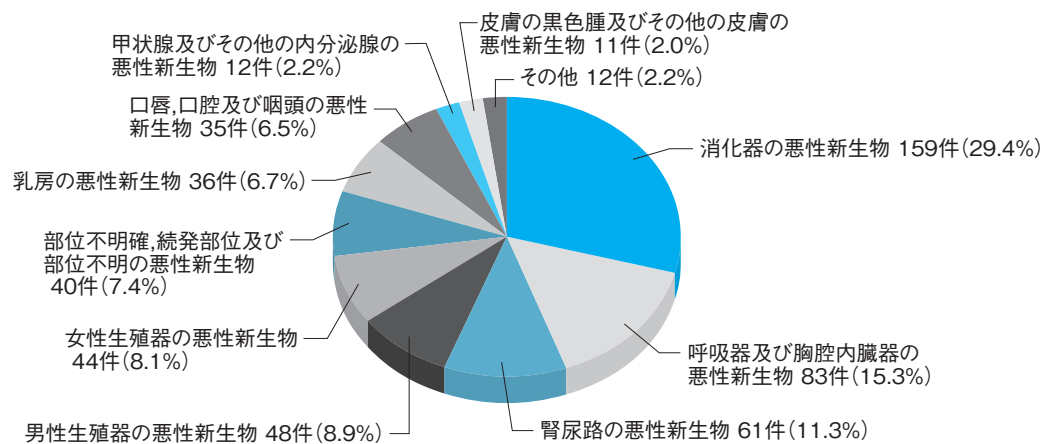
総数：2,057件



疾患名	主となるICD-10病名	件数(件)	ICD-10
消化器系の疾患	口腔、唾液腺及び顎の疾患	151	K00-K14
	ヘルニア	93	K40-K46
新生物	良性新生物	175	D10-D36
	性状不詳又は不明の新生物	122	D37-D48
筋骨格系および結合組織の疾患	関節症	102	M15-M19
	脊椎障害	61	M45-M49
呼吸器系の疾患	上気道のその他の疾患	151	J30-J39
	胸膜のその他の疾患	55	J90-J94
損傷、中毒およびその他の外因の影響	肩及び上腕の損傷	56	S40-S49
	頭部損傷	32	S00-S09
妊娠、分娩および産じょく	胎児及び羊膜腔に関連する母体ケア並びに予想される分娩の諸問題	78	O30-O48
	分娩の合併症	43	O60-O75
循環器系の疾患	脳血管疾患	46	I60-I69
	動脈、細動脈及び毛細血管の疾患	22	I70-I79
腎尿路生殖器系の疾患	女性生殖器の非炎症性障害	52	N80-N98
	男性生殖器の疾患	18	N40-N51
先天奇形、変形および染色体異常	唇裂及び口蓋裂	22	Q35-Q37
	生殖器の先天奇形	15	Q50-Q56
内分泌、栄養および代謝疾患	その他の内分泌腺障害	26	E20-E35

(2) 悪性新生物

総数：541件



疾患名	主となるICD-10病名	件数(件)	ICD-10
消化器の悪性新生物	直腸の悪性新生物	27	C20
	肝及び肝内胆管の悪性新生物, 肝癌	19	C220
呼吸器及び胸腔内臓器の悪性新生物	気管支及び肺の悪性新生物, 上葉, 気管支又は肺	36	C341
	気管支及び肺の悪性新生物, 下葉, 気管支又は肺	30	C343
腎尿路の悪性新生物	腎盂を除く腎の悪性新生物	31	C64
男性生殖器の悪性新生物	前立腺の悪性新生物	48	C61
女性生殖器の悪性新生物	子宮体部の悪性新生物, 子宮内膜	18	C541
	卵巣の悪性新生物	15	C56
部位不明確, 続発部位及び部位不明の悪性新生物	リンパ節の続発性及び部位不明の悪性新生物, 頭部, 顔面及び頸部リンパ節	13	C770
	肺の続発性悪性新生物	12	C780
乳房の悪性新生物	乳房の悪性新生物, 乳房上外側4分の1	15	C504
口唇, 口腔及び咽頭の悪性新生物	舌のその他及び部位不明の悪性新生物, 舌, 部位不明	13	C029
甲状腺及びその他の内分泌腺の悪性新生物	甲状腺の悪性新生物	12	C73
皮膚の黒色腫及びその他の皮膚の悪性新生物	下肢の悪性黒色腫, 股関節部を含む	3	C437
	皮膚のその他の悪性新生物, 皮膚の悪性新生物, 部位不明	3	C449

3. 活動報告

(1) 主要備品 (2018年分も含む)

① 患者監視装置

(ア) Philips 社製 セントラルモニタ IntelliVue インフォメーションセンタ 1 式 (2017 年更新)

(イ) Philips 社製 IntelliVue MP 50、70、90 (6 台)、MX700 (9 台)、MX800 (1 台)

② 手術部門システム Philips 社 ORSYS 電子カルテと連動 (2017 年更新)

術前術後診察機能、同意書作成機能、血中濃度シュミレーター付、縦型 24 インチタッチパネルモニタ 15 台、看護端末 15 台とデータ連係、ステータスマニタ 5 台、管理端末 6 台、Web 機能により全ての電子カルテ端末より参照可

③ 超音波診断装置

(ア) 心臓麻酔用 GE 社製 VividS70 1 台、Vivid i 1 台

(イ) 中心静脈穿刺用 GE 社製 Venue40 Anesthesia 1 台

(ウ) 神経ブロック用ソノサイト社製 S-Nerve 1 台

(エ) 神経ブロック用 GE 社製 LOGIQ e Premium 1 台

④ 静脈麻酔システム

(ア) テルモ社製ディプリバン専用 TCI ポンプ 16 台

(イ) テルモ社製シリンジポンプ 80 台 (架台 14 式)

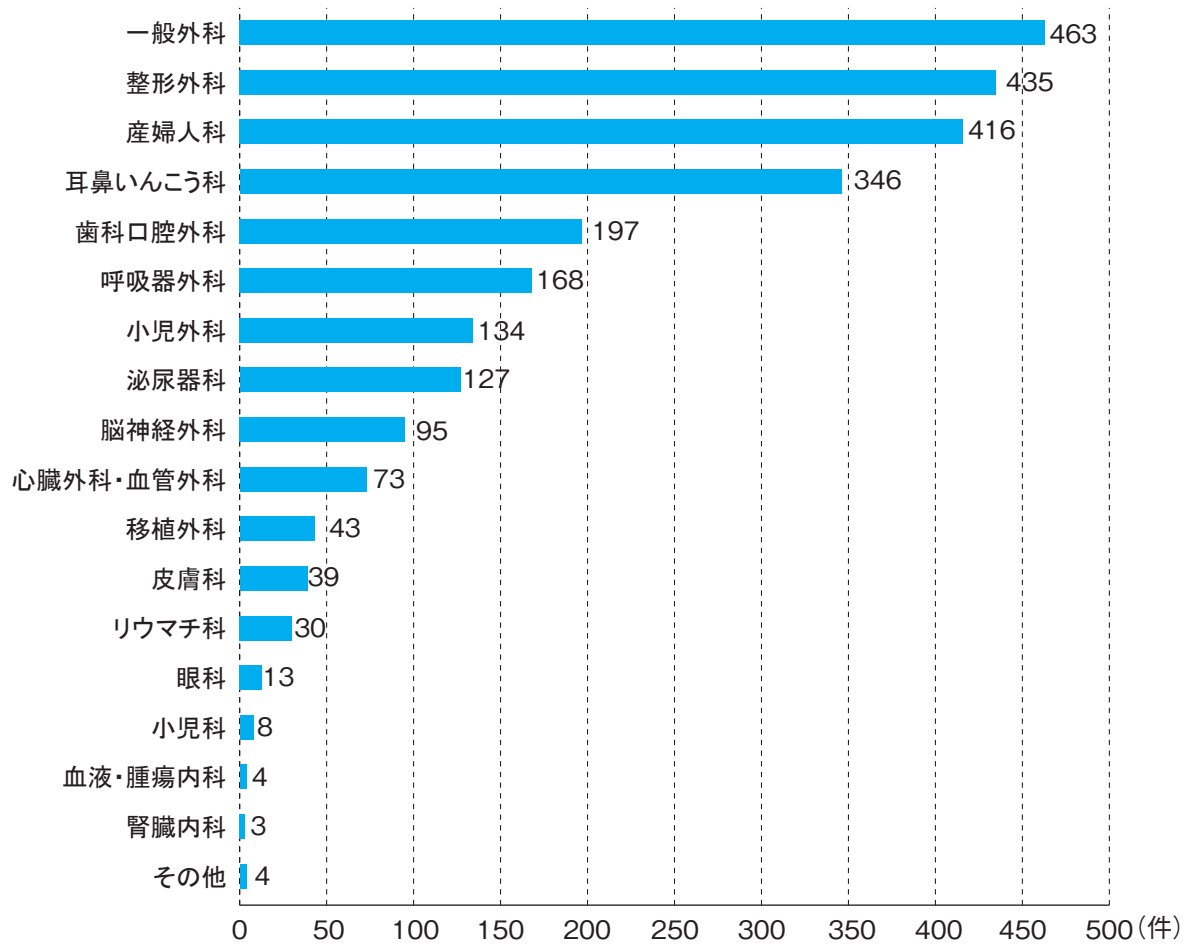
⑤ 挿管支援器具

(ア) ペンタックス社製 エアウェイスコープ 10 台

(イ) McGRATH MAC 32 台 (手術室以外の主要部署にも配置)

(2) 科別麻酔科管理症例数

総数：2,598件



学会発表（医局）

<麻酔科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	医師 区分
1	クリオプレシピレート導入で、産科DICから妊婦を救え!	筆頭演者	芝 朋加	第64回日本麻酔科学会学術集会	神戸市	2017/6/10	
2	頸部リンパ節転移にともなう反復する起立性低血圧の一例	筆頭演者	藤田 靖明	第22回日本緩和医療学会学術大会	横浜市	2017/6/24	
3	口唇口蓋裂を合併した14番染色体長腕遠位部トリソミー患児の麻酔経験	筆頭演者	中島 千尋	日本麻酔科学会東海・北陸支部第15回学術集会	名古屋市	2017/9/9	S
4	一時的な下大静脈フィルターを留置し重篤な肺血栓塞栓症を回避できたが、フィルター回収に難渋した一例	筆頭演者	中島 千尋	日本臨床麻酔学会第37回大会	東京都	2017/11/3	S
5	軟性気管支鏡を用いた気道異物除去術における気道確保の工夫	筆頭演者	佐野 逸郎	日本臨床麻酔学会第37回大会	東京都	2017/11/4	