

麻酔科（ペインクリニック）

1. 概要

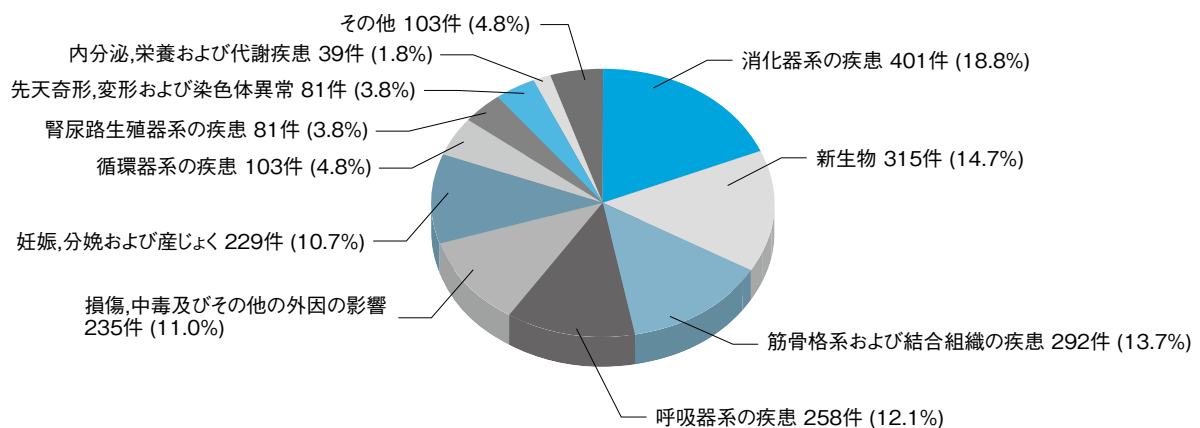
2018年には産休育休取得者が2人いたが、当院への赴任が4月1人と7月1人あり、当院研修医からも1人入局したため、麻酔科担当症例はその分増加した。年間の総手術件数は8,085件であり、全身麻酔件数は3,943件であった。麻酔科管理症例は2,782件であり、そのうち麻酔科管理の全身麻酔は2,545件であった。麻酔科管理の緊急症例は469件あった。各部屋の監視装置を新型に更新することにより、状況把握時間を短縮することができた。デスフルラン気化器が14台に増えた。新しい麻酔関連機器や薬剤を整備でき、全国的にも誇れる麻酔環境が整った。2019年には挿管困難対策機器を更新することで挿管の安全性を高める予定である。また手術室3部屋増設により、1部屋を超緊急手術用の部屋として固定できるため、手術室運営が好転することが期待される。産休育休取得者が1人いて、短時間勤務者が3人に増えるが、4月から他院から専攻医が1人入局するため、麻酔科担当症例は若干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

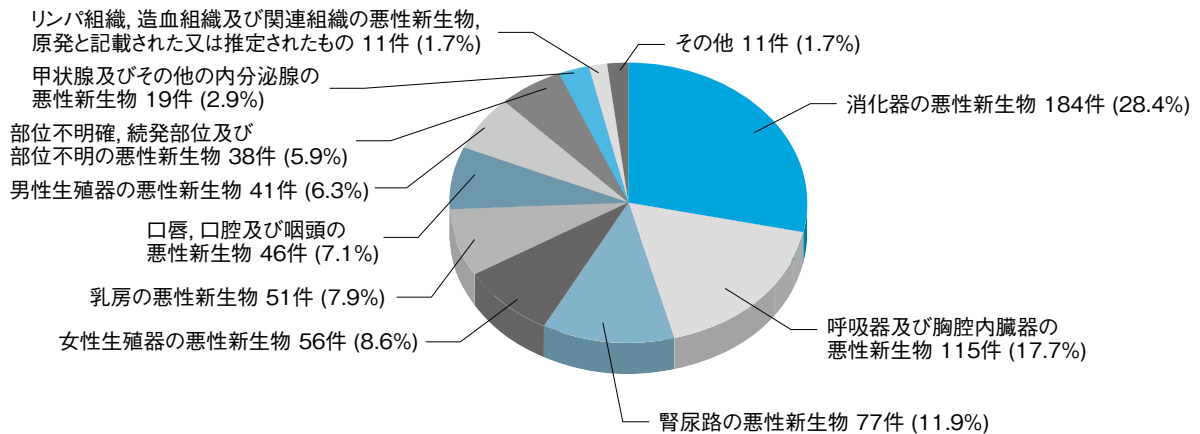
総数：2,137件



疾患名	主となるICD10病名	件数(件)	ICD10
消化器系の疾患	口腔, 唾液腺及び顎の疾患	113	K00-K14
	ヘルニア	83	K40-K46
新生物	良性新生物	167	D10-D36
	性状不詳又は不明の新生物	146	D37-D48
筋骨格系および結合組織の疾患	脊椎障害	137	M40-M54
	関節障害	129	M00-M25
呼吸器系の疾患	上気道のその他の疾患	159	J30-J39
	胸膜のその他の疾患	50	J90-J94
損傷,中毒及びその他の外因の影響	頭部損傷	38	S00-S09
	腹部, 下背部, 腰椎及び骨盤部の損傷	36	S30-S39
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	100	O30-O48
	分娩	56	O80-O84
循環器系の疾患	脳血管疾患	49	I60-I69
	動脈, 細動脈及び毛細血管の疾患	23	I70-I79
腎尿路生殖器系の疾患	女性生殖器の非炎症性障害	46	N80-N98
	腎不全	11	N17-N19
先天奇形,変形および染色体異常	唇裂及び口蓋裂	27	Q35-Q37
	生殖器の先天奇形	12	Q50-Q56
内分泌,栄養および代謝疾患	その他の内分泌腺障害	25	E20-E35

(2) 悪性新生物

総数：649件



疾患名	主となるICD10病名	件数(件)	ICD10
消化器の悪性新生物	直腸の悪性新生物	33	C20
	結腸の悪性新生物, S 状結腸	30	C187
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, 下葉, 気管支又は肺	47	C343
	気管支及び肺の悪性新生物, 上葉, 気管支又は肺	43	C341
腎尿路の悪性新生物	腎盂を除く腎の悪性新生物	33	C64
	膀胱の悪性新生物, 膀胱, 部位不明	16	C679
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	20	C541
	卵巣の悪性新生物	16	C56
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	17	C504
	乳房の悪性新生物, 乳房上内側 4 分の 1	11	C502
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	16	C029
男性生殖器の悪性新生物	前立腺の悪性新生物	38	C61
部位不明確, 続発部位及び部位不明の悪性新生物	肺の続発性悪性新生物	17	C780
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	18	C73
リンパ組織, 造血組織及び関連組織の悪性新生物, 原発と記載された又は推定されたもの	非ホジキンリンパ腫, 詳細不明	4	C859

3. 活動報告

(1) 主要備品（2019年分も含む）

1. 患者監視装置

①Philips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）

②Philips社製IntelliVue MP 70、90（4台）、MX700（7台）、MX800（8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18台、看護端末16台とデータ連係、ステータスモニタ5台、管理端末6台、Web機能によりすべての電子カルテ端末より参照可

3. 超音波診断装置

①心臓麻酔用GE社製 VividS70 1台、Vivid i 1台

②中心静脈穿刺用GE社製 Venue40 Anesthesia 1台

③神経ブロック用ソノサイト社製 S-Nerve 1台

④神経ブロック用GE社製 LOGIQ e Premium 2台

4. 静脈麻酔システム

①テルモ社製ディプリバン専用TCIポンプ 18台

②テルモ社製シリンジポンプ 94台（架台16式）

5. 挿管支援器具

①ペンタックス社製 エアウェイスコープ 10台

②McGRATH MAC 32台（手術室以外の主要部署にも配置）

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	演者 区分
1	99歳の急性上腸間膜動脈閉塞症に対してフロッタックセンサー®を用いて全身麻酔管理を行った1例	筆頭演者	松岡 慶	日本麻酔科学会東海・北陸支部第16回学術集会	金沢市	2018/9/8	
2	血中フィブリンノゲンが10mg/dLに陥った産科危機的出血に対し、大量クリオプレシテートを使用した一例	筆頭演者	藤田 靖明	日本麻酔科学会東海・北陸支部第16回学術集会	金沢市	2018/9/8	
3	帝王切開術中に発症した肺血栓塞栓症(PTE)の2症例	筆頭演者	渡邊 真麻	日本麻酔科学会東海・北陸支部第16回学術集会	金沢市	2018/9/8	S
4	全身麻酔に腰方形筋ブロックを併用した顎裂部腸骨移植術の1症例	筆頭演者	稲生 光春	第46回日本歯科麻酔学会総会・学術集会	奈良市	2018/10/6	
5	2L以上の卵巣出血が想定された血小板無力症の緊急麻酔の一例	筆頭演者	藤田 靖明	日本臨床麻酔学会第38回大会	北九州市	2018/11/2	
6	Sotos症候群患者の自然気胸の麻酔管理	筆頭演者	齊藤 公紹	日本臨床麻酔学会第38回大会	北九州市	2018/11/3	
7	強直性脊椎骨増殖症による両側声帯麻痺合併患者の周術期管理	筆頭演者	齊藤 公紹	日本蘇生学会第37回大会	天童市	2019/11/16	

研究会発表（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	演者 区分
1	意識下経鼻ファイバー挿管後に気道出血をきたした挿管困難症例	筆頭演者	稲生 光春	第53回中部歯科麻酔研究会	名古屋市	2018/7/16	