

## 10 ペインクリニック部



ペインクリニック部は総計6名の医師が、院内コンサルテーションならびに地域からの紹介患者の痛みの治療を行っている。紹介される痛みは、筋骨格系疾患による痛み、がん性疼痛、带状疱疹関連痛などの神経障害性疼痛が多いが、三叉神経痛などの顔面の痛み、術後遷延痛、頭痛、末梢循環障害など多岐にわたっている。

痛みに対する治療は早ければ早いほど効果が高い。長期化すると末梢神経や中枢神経で感作が起こり、また脳での痛みの認知に変化が起こることが分かってきている。よって痛みは慢性化すると難治化し、治療が困難となる。通常の鎮痛薬に反応しないような痛みの場合は、速やかにコンサルテーションしていただくと有難い。

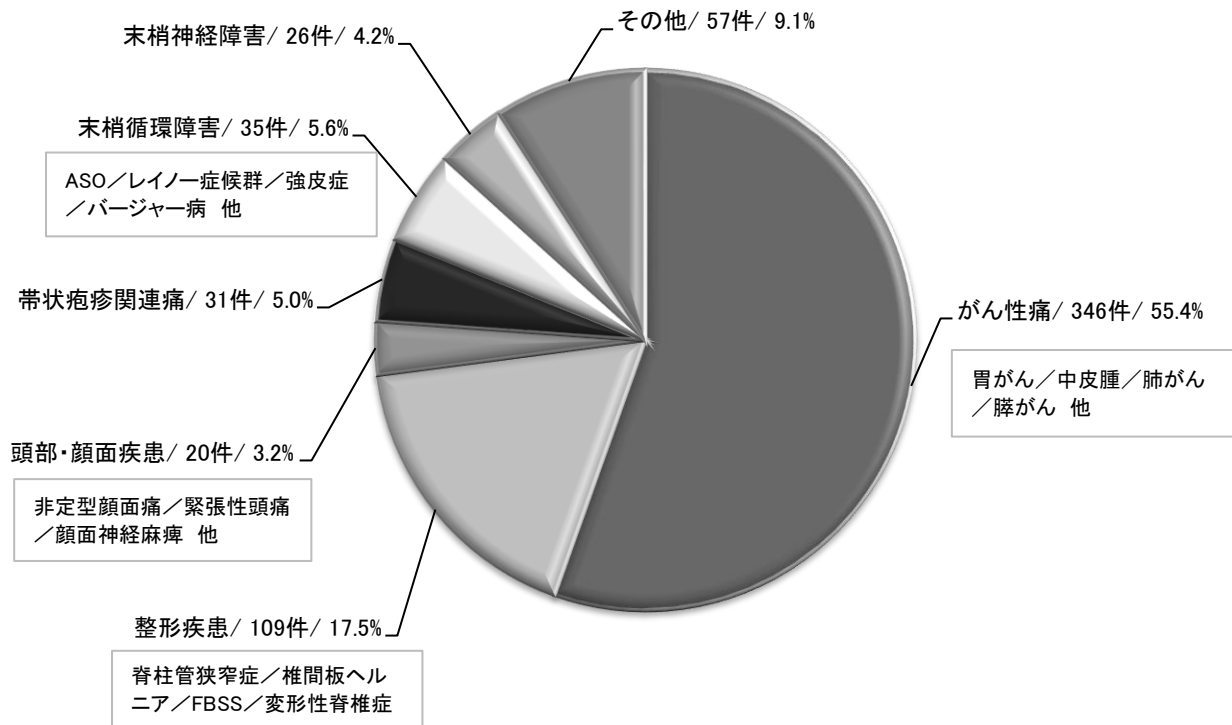
慢性痛患者さんは、社会心理的な問題を抱えていることも多い。当科ではそのような患者さんに対して心理的なサポートを含めた治療法も行っている。また、2022年度より医師・看護師・理学療法士・公認心理師からなる慢性疼痛集学的チームを結成し活動を行っており、介入件数は28件であった。（緩和ケアチームについては、P124参照）

10-1 年度別・診療科別コンサルテーション件数

(件)

区 分	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2022年度 構成比率(%)
循環器内科	20	26	17	21	27	4.3
血液内科	26	33	44	44	36	5.8
アレルギー・リウマチ内科	15	23	18	12	10	1.6
糖尿病・内分泌・代謝内科	9	4	6	9	2	0.3
肝・胆・膵内科	28	31	13	23	33	5.3
消化管内科	31	34	41	42	55	8.8
炎症性腸疾患内科	4	4	6	5	1	0.2
呼吸器内科	41	26	52	54	41	6.6
脳神経内科	17	23	11	11	16	2.6
腎・透析内科	2	2		3	4	0.6
総合内科	9	7	5	2	6	1.0
小児科	1	1	1		2	0.3
肝・胆・膵外科	12	31	23	20	25	4.0
上部消化管外科	9	12	15	4	4	0.6
下部消化管外科	31	26	34	24	39	6.3
炎症性腸疾患外科	3	4	5	4	4	0.6
乳腺・内分泌外科	23	12	10	14	17	2.7
心臓血管外科	2	5	4		5	0.8
呼吸器外科	20	19	20	23	15	2.4
整形外科	82	84	81	65	75	12.0
脳神経外科	13	20	21	15	26	4.2
皮膚科	42	31	42	34	36	5.8
泌尿器科	40	41	39	39	41	6.6
産科婦人科	31	34	26	15	20	3.2
眼科	2	2	3	6	3	0.5
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	11	17	25	35	38	6.1
形成外科	10	3	6	4	6	1.0
放射線科	3	7	5	4	9	1.4
歯科口腔外科	15	23	21	19	23	3.7
救命救急センター	9	6	2	1	4	0.6
精神科神経科	1	2		1	1	0.2
合 計	562	593	596	553	624	100.0

10-2 2022年度コンサルテーション患者の疾患内訳（合計624件）



10-3 年度別処置件数

(件)

区分	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	前年度対比(%)
硬膜外ブロック	627	796	542	656	783	119.4
くも膜下ブロック	119	49	52	44	52	118.2
星状神経節ブロック	519	768	621	704	846	120.2
腕神経叢ブロック	540	484	483	457	427	93.4
フェノールブロック	4	5	5	8	1	12.5
交感神経節ブロック	3	9	6	1	13	1,300.0
ファセットリゾトミー	49	34	34	40	48	120.0
内臓神経ブロック	8	5	7	2	12	600.0
神経根ブロック	333	448	185	156	192	123.1
椎間板ブロック	4	11	4	1	5	500.0
Raczカテーテル		2	3	1	3	300.0
持続硬膜外チュービング	50	59	44	51	58	113.7
脊髄刺激トリアール	28	17	19	26	50	192.3
脊髄刺激植込み術	12	8	9	10	14	140.0