

XI. 周術期管理チーム



周術期医療の安全と質の向上を目指し、日本麻酔科学会は2007年より「周術期管理チーム」を提唱している。2014年に日本麻酔学会より周術期管理チームの一員である看護師を対象に認定制度が開始された。2016年から薬剤師、2017年から臨床工学技士にも認定制度が設けられ、関係する各部署、多職種間での連携が推進されている。

当院でも、2016年度より周術期管理チームが発足した。2024年度は麻酔科・ICU・歯科口腔外科の医師8名、手術看護認定看護師・周術期管理チーム看護師・感染管理認定看護師の6名、薬剤師、理学療法士、臨床工学技士、医療マネジメント課事務員の4名がチームとなって活動した。周術期の患者さんに対し、最適な状態で安心・安全な手術と効率的な周術期環境を提供すること、そのための活動、改善策の立案・実施を目的としている。

2024年度は、2020年から始まった新型コロナウイルス感染症(2023年5月に5類感染症に移行)の影響は少なくなった。しかし、これまでの教訓を生かして、手術センターでの通常の感染対策は、感染制御部や各部署と連携して実施した。

2021年度6月から、術前の超ハイリスクカンファレンスの制度を構築した。外科系各診療科、麻酔科、手術センター、集中治療部、循環器内科、心臓血管外科等と連携し、ハイリスク手術症例への対応を相談・検討した。2024年度は該当した9症例について多職種カンファレンスを実施した。これらの活動により、ハイリスク症例に対する関係部署の連携強化や入念な準備の確認を行い、質の高い周術期管理を目指している。

2022年度より、周術期管理チームメンバーが中心となる形で、多職種で構成する術後疼痛管理チームを院内で立ち上げ、2022年4月から9月までの準備期間を経て、10月からチームとして回診できた症例のコスト請求を開始、継続中である。2024年度も同様に、2,063名(のべ2,687名)の回診を行った。担当症例数は前年度より減少したが、フェンタニルの医薬品メーカーからの供給量が制限された影響がある。フェンタニルの医療現場への供給制限を代替えの鎮痛対策(別のオピオイドの使用や神経ブロックの併用の励行)で対応している。これらの活動などを通じて術中のトラブルの回避、患者さんの早期回復につなげるサポートを継続し、周術期管理の充実を目指す。

XI- 1 2024年度の活動例

術後疼痛管理チーム加算の回診症例数

※全身麻酔後で、硬膜外麻痺や神経ブロックで局所麻酔薬の持続注入または麻薬持続静注(IV-PCA)中の患者さんが対象となる。
加算は手術翌日から3日間が算定可能である。

暫定実患者数

診療科	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
救 急	4	4	7	1	2	3	7	2	4		3	4	41
心 外	5	7	6	4	5	12	10	9	10	8	11	5	92
呼吸外	22	24	16	13	20	22	32	16	25	19	23	27	259
炎腸外	18	19	19	17	18	14	16	12	10	11	11	10	175
整 形	29	25	32	38	33	31	38	26	26	32	26	40	376
肝胆外	17	16	21	14	18	14	16	14	18	15	16	12	191
上消外	12	14	13	14	15	16	19	10	13	11	8	8	153
下消外	22	26	24	31	25	22	33	24	27	24	16	17	291
乳腺外	1	2	1		1			1	2	2		1	11
小児外					1	1				1	1	2	6
産婦科	14	9	7	16	12	15	15	18	17	14	14	23	174
精神科		1									1		2
脳外科	10	9	12	10	9	10	15	7	6	9	10	1	108
泌尿器	6	12	10	14	10	10	20	11	11	6	11	7	128
耳鼻科	2	1	5	2	2		1	1		1			15
歯 科	2	1	5	5	4	1	2	1		1	1	1	24
形 成	1			2	1	1	2	1	1	1		1	11
ペイン		1											1
循環内						1					1		2
血 液				1									1
リウマ							1						1
腎透析				1									1
総計	165	171	178	183	176	173	227	153	170	155	153	159	2,063

暫定延べ患者数

診療科	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総計
救 急	5	6	10	1	2	6	11	4	5		3	4	57
心 外	8	10	9	4	8	20	17	13	14	13	16	6	138
呼吸外	26	24	17	14	20	22	34	18	28	20	23	28	274
炎腸外	29	28	25	24	25	20	28	15	14	13	12	10	243
整 形	42	32	40	54	49	45	56	39	34	36	26	42	495
肝胆外	26	25	30	25	26	20	26	22	24	16	17	18	275
上消外	17	19	21	18	18	19	31	16	16	11	8	8	202
下消外	34	36	34	42	37	29	55	33	37	27	16	17	397
乳腺外	1	3	1		1			1	2	2		2	13
小児外					1	1				1	2	2	7
産婦科	17	9	7	16	16	21	17	19	20	16	14	26	198
精神科		1									1		2
脳外科	13	12	18	11	13	14	25	8	9	9	10	1	143
泌尿器	10	17	16	19	15	12	31	15	12	6	11	8	172
耳鼻科	3	1	7	2	2		2	2		1			20
歯 科	2	2	6	7	6	1	3	2		1	1	1	32
形 成	1			2	1	1	2	1	1	1		1	11
ペイン		1											1
循環内						1					1		2
血 液				1									1
リウマ							2						2
腎透析				2									2
総計	234	226	241	242	240	232	340	208	216	173	161	174	2,687