

麻酔科

1. スタッフ

科 長 (教 授)	瀬尾 憲正
副 科 長 (学内教授)	平林 由広
外来医長 (学内講師)	鈴木 英雄
医 員 (学内教授)	竹内 護 (子ども医療センター兼務)
医 員 (准 教 授)	五十嵐 孝 (中手兼任)
医 員 (准 教 授)	多賀 直行 (子ども医療センター兼務)
医 員 (講 師)	井上 荘一郎
医 員 (講 師)	堀田 訓久
医 員 (講 師)	佐藤 正章
医 員 (講 師)	和井内 賛 (出向中)
医 員 (助 教)	丹羽 康則
病院助教	川上 賢幸 (中手兼任出向中)
病院助教	山田 将紀 (出向中)
病院助教	古宮 かおり
病院助教	松野 由似
病院助教	岡田 修 (中手兼任)
病院助教	茂木 康一 (中手兼任)
病院助教	竹内 瑞枝
病院助教	大塚 洋司 (子ども医療センター兼務)
病院助教	佐藤 祐一
シニアレジデント	14名

2. 診療科の特徴

- 1) 麻酔管理 (併設: たちぎ子ども医療センター)
- 年間麻酔管理件数6,899件 (局所浸潤麻酔を除く全ての麻酔管理)
 - 麻酔法: 全身麻酔、硬膜外麻酔、脊髄くも膜下麻酔、末梢神経ブロック (エコーガイド下) など
 - 手術内容 (身近な手術から特殊・難易度の高い手術まであらゆる手術を網羅):
 - 身近な症例: 虫垂切除術・骨折観血的整復術、胃切除術、帝王切開術など
 - 特殊・高難度手術: 脳動脈瘤コイルリング術、小児肝臓移植手術、腎移植術、心臓手術 (大人～未熟児・小児先天疾患) など
 - 緊急手術 (全体の約30%): 多発外傷、大動脈解離・破裂、緊急冠動脈バイパス術、消化管穿孔、脳動脈瘤破裂など
 - 周術期肺血栓塞栓症予防への積極的な取り組み

- 専門医による術前診察と麻酔担当医による前日診察のダブルチェック
- 術後鎮痛対策: 患者管理鎮痛法の導入、新しい術後疼痛法開発
- 2) ペインクリニック:
 - 年間延患者数5,865名
 - 難治性疼痛: 帯状疱疹後神経痛、頭痛、腰痛、下肢痛、顔面痛など
 - 難治性腰痛への新たな取り組み: エピドラスコピー (日本最多件数)
 - 鍼灸治療: 専属鍼灸師による診療
- 3) 緩和ケア病棟:
 - 癌性疼痛ケア
- 施設認定
 - 日本麻酔科学会麻酔科認定病院
 - 日本ペインクリニック学会指定研修施設

専門医

厚生労働省麻酔標榜医	瀬尾 憲正 他34名
日本麻酔科学会認定医	瀬尾 憲正 他29名
日本麻酔科学会専門医	瀬尾 憲正 他20名
日本麻酔科学会指導医	瀬尾 憲正 他12名
日本ペインクリニック学会専門医	瀬尾 憲正 他5名
日本集中治療医学会専門医	瀬尾 憲正 他3名
日本蘇生学会蘇生法指導医	瀬尾 憲正 他1名
日本救急医学会専門医	瀬尾 憲正 他1名
American Society of Anesthesiologists, Active member	瀬尾 憲正 他2名
International Anesthesia Research Society, Active member	瀬尾 憲正 他2名

The Society of Critical Care Medicine, Active member
 多賀 直行
 American Society of Regional Anesthesia, Active member
 平林 由広

点滴 624回
 その他の処置 75回

3. 診療実績・クリニカルインディケーター

1) 新来患者数・再来患者数・紹介率

新来患者数 207人
 再来患者数 5,865人
 紹介率 23.9%
 手術患者外来術前診察 5,478人
 鍼灸外来 929人
 心療内科 16人

2) 入院患者数

硬膜外洗浄ほか 15人

3) 麻酔患者数

全身麻酔（硬膜外麻酔併用を含む） 5,945件
 脊椎麻酔（硬膜外麻酔併用を含む） 946件
 伝達麻酔その他 8件

4) 化学療法症例・数

なし

5) 放射線療法症例・数

なし

6) その他の治療症例・数

なし

7) 麻酔関連インシデント発生数

呼吸に関するもの 5件
 循環に関するもの 13件（大量出血を含む）
 脳神経に関するもの 5件
 歯牙に関するもの 8件
 処置・その他に関するもの 8件

8) 主な処置・検査（麻酔科外来）

星状神経節ブロック 156回
 三叉神経ブロック 148回
 腕神経叢ブロックなど 509回
 硬膜外ブロック 414回
 トリガー注射 637回
 その他のブロック 64回
 鍼 929回
 透視下各種ブロック 92回
 無痙攣電気通電 289回
 スーパーライザー等 1,420回

9) カンファランス症例

手術患者術前カンファランス 236回
 手術患者術後カンファランス 236回
 外来新患カンファランス 4回
 新臨床研修医向け講義 40回

4. 事業計画・来年の目標等

- ・労働環境整備：医療安全のための労働環境整備の優先、研修・修練環境整備、女性医師就業支援など
- ・とちぎ子ども医療センター手術部の拡張：
- ・周産期麻酔科部門の新設：無痛分娩、帝王切開、胎児手術麻酔など
- ・日帰り手術部門の新設：
- ・周術期管理部門の新設：周術期管理チーム（医師、看護師、臨床工学士、薬剤師など）新設術後短期滞在部門の中央手術部併設