

手術治療の専門部門

当院では各診療科において、専門医による高度な手術治療を提供しています。低侵襲手術・ロボット支援手術・緊急対応体制を整備し、地域医療機関の先生方と連携しながら、患者さま一人ひとりに最適な治療をご提案いたします。

2026年6月現在

整形外科

ロボット×低侵襲×高齢者対応

主な対象疾患

- 変形性関節症（膝・股関節）

主力手術

- 人工関節置換術（膝・股関節）

当院の強み

- ロボット支援(ROSA・VELYS)手術による高精度手術
- 術後早期リハビリ体制（FLS 対応）
- 高齢者にも対応した低侵襲治療

手術	2024年	2025年
総計	1134	1151
ORIF1. (大腿)	290	328
人口頭骨挿入 1 (股)	228	241
ORIF1. (上腕)	80	84
ORIF2. (前腕)	77	70
ORIF2. (下腿)	72	51

ロボット支援手術	2025年
ROSA 総計	15
人工関節置換 1 (股)	13
人工関節再置換 1 (股)	1
人工股関節置換術 (手術支援装置)	1
VELYS 総計	4
人工関節置換 1 (膝)	4

紹介ポイント 歩行困難・しびれ・疼痛コントロール困難例は早期紹介を推奨

脊椎脊髄外科

ロボット×低侵襲×高齢者対応

対象疾患

- 脊柱管狭窄症／椎間板ヘルニア／脊椎すべり症／
脊椎圧迫骨折

主力手術

- 脊椎固定、椎弓切除・形成術
- 顕微鏡下腰部脊柱管拡大減圧術

当院の強み

- 脊椎手術支援ロボット Excelsius GPS を導入
- スクリュー挿入の高精度化（安全性向上）
- 低侵襲手術の実現（出血・侵襲の軽減）
- 術中ナビゲーションによるブレのない手術
高齢者・骨粗鬆症症例でも安全性の高い手術が可能
- チーム医療（FLS 連携）

手術	2024年	2025年
総計	133	148
脊椎固定、椎弓切除・形成（後方又は	35	35
脊椎固定、椎弓切除・形成（椎弓形成	21	25
後方摘出術 *	14	18
脊椎固定、椎弓切除・形成（椎弓切除	12	14
経皮的椎体形成術	9	15

ロボット支援手術	2025年
Excelsius GPS 総計	30
脊椎固定・椎弓切除術・椎弓形成術（後方又は後方固定）	24
脊椎固定術・椎弓切除術・椎弓形成術（後方椎体固定）	4
脊椎固定・椎弓切除術・椎弓形成術（前方後方同時固定）	2

診断前・検査目的でも紹介可能

手術が必要か迷う脊椎疾患は
すべてご紹介ください

紹介の目安 ・歩行障害（間欠性跛行）・下肢のしびれ・麻痺・保存療法で改善しない腰痛
・圧迫骨折後の疼痛遷延・手術適応判断に迷う症例

脳神経外科

血管内治療と外科のハイブリッド対応

主な対象疾患

- ・脳腫瘍
- ・脳出血／脳梗塞（外科適応）
- ・未破裂脳動脈瘤

主力手術

- ・開頭腫瘍摘出術
- ・脳血管内治療（コイル塞栓・血栓回収）
- ・脳動脈瘤クリッピング

当院の強み

- ・24 時間 365 日救急対応
- ・SCU 完備
- ・血管内治療と外科のハイブリッド対応

2024 年 2025 年

総計	141	171
慢性硬膜下血腫穿孔洗浄術	49	62
頭蓋内血腫除去 3. 脳内のもの	13	22
頭蓋内腫瘍摘出術（その他のもの）	10	18
頭蓋内血腫除去 2. 硬膜下のもの	12	13
穿頭脳室ドレナージ術	7	4

紹介ポイント

頭痛・神経症状・偶発腫瘍は即日対応可能

消化器外科

ロボット支援(daVinci)手術による低侵襲

主な対象疾患

- ・胃がん / 大腸がん / 肝胆膵腫瘍 / 胆石症 / ヘルニア

主力手術

- ・腹腔鏡下手術（胃・大腸）
- ・肝切除・膵頭十二指腸切除
- ・胆嚢摘出術

当院の強み

- ・ロボット支援(da Vinci)手術による低侵襲
- ・がん集学的治療（化学療法・放射線）
- ・術後合併症管理体制

手術	2024 年	2025 年	ロボット支援手術	2025 年
総計	535	520	da Vinci 総数	58
腹腔鏡下胆嚢摘出術	74	71	結腸切除	30
腹腔鏡下虫垂切除（周囲膿瘍なし）	30	50	直腸切除	18
腹腔鏡下鼠経ヘルニア手術	24	48	胃切除	10
中心静脈栄養用カテーテル植込 2 頭頸部他	32	30		
ヘルニア手術 5. 鼠経ヘルニア	17	13		

紹介ポイント

内視鏡異常・腫瘍疑いは迅速精査→手術

泌尿器科

低侵襲ロボット支援手術

対象疾患

- ・前立腺がん / 膀胱がん / 尿路結石

主力手術

- ・ロボット支援前立腺全摘術
- ・経尿道的腫瘍切除術（TUR-Bt）
- ・結石破碎術

当院の強み

- ・ロボット支援(da Vinci)手術による低侵襲
- ・排尿機能温存
- ・高齢者対応

手術	2024 年	2025 年
総計	89	89
泌尿器科	21	15
経尿道的尿路結石除去術（レーザー）	12	9
膀胱悪性腫瘍手術 6 イ. 経尿道 電解	7	8
経尿道的尿管ステント留置術	8	6
経尿道的前立腺水蒸気治療	1	1
ロボット支援手術		2025 年
da Vinci 総数		3
腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術		3

紹介ポイント

頭痛・神経症状・偶発腫瘍は即日対応可能

心臓血管外科

低侵襲心臓手術(da Vinci / MICS)

主な対象疾患

- ・虚血性心疾患 / 弁膜症 / 大動脈瘤

主力手術

- ・冠動脈バイパス術
- ・弁置換／形成術
- ・ステントグラフト内挿術

当院の強み

- ・低侵襲心臓手術 (da Vinci / MICS)
- ・循環器内科との連携
- ・緊急手術対応

手術	2024 年	2025 年
総計	344	411
ステントグラフト内装術（胸部大動	32	53
弁置換術 1.1 弁のもの	36	45
ステントグラフト内装術（腹部大動	33	37
末梢動脈静脈瘻造設術（内シャント造設術）	17	27
弁形成術 1.1 弁のもの	8	24
ロボット支援手術	2025 年	
da Vinci 総計	26	
胸腔鏡下弁形成術（1 弁）（内視鏡手術	15	
弁形成術 1.1 弁のもの	10	
胸腔鏡下弁形成術（2 弁）	1	

皮膚科・形成外科

腫瘍切除から再建まで一貫対応

対象疾患

- ・皮膚悪性腫瘍（基底細胞癌・有棘細胞癌・悪性黒色腫）
- ・良性腫瘍・母斑

主力手術

- ・腫瘍切除術＋再建術
- ・皮弁形成術／植皮術
- ・瘢痕修正術

当院の強み

- ・脊腫瘍切除から再建まで一貫対応
- ・整容性（見た目）への配慮
- ・外来日帰り手術対応

紹介ポイント
皮膚腫瘍・治りにくい
創傷は早期紹介

皮膚科	2024 年	2025 年
総計	210	255
皮膚皮下腫瘍摘出：露出部（2cm 未満）	30	49
皮膚皮下腫瘍摘出：露出外（3cm 未満）	30	57
皮膚悪性腫瘍切除術（単純切除）	9	35
皮膚悪性腫瘍切除術 2.（単純切除）	27	6
デブリドマン 2.100cm2 以上 3000cm2 未満	23	7
形成外科	2024 年	2025 年
総計	247	292
デブリドマン 2.100cm2 以上 3000cm2 未満	39	41
デブリドマン 1.（100cm2 未満）	32	34
皮膚皮下腫瘍摘出：露出部（2cm 未満）	16	22
皮膚皮下腫瘍摘出：露出外（3cm 未満）	8	16
鼻骨骨折制限固定術	7	20

耳鼻咽喉科

対象疾患

- ・副鼻腔炎 / 咽頭・喉頭腫瘍 / 難聴

主力手術

- ・内視鏡下副鼻腔手術 / 喉頭手術 / 鼓室形成術

手術	2024 年	2025 年
総計	76	163
鼓室形成手術（耳小骨再建術）	25	49
気管切開術	8	13
人工内耳植込術	10	10
乳突削開術	1	4
口蓋扁桃手術 2. 摘出	1	1

眼科

対象疾患

- ・白内障 / 網膜剥離 / 緑内障

主力手術

- ・白内障手術 / 硝子体手術 / 緑内障手術

手術	2024 年	2025 年
総計	122	249
水晶体再建術（眼内レンズ）（その他）	72	140
硝子体茎頭微鏡下離断術（網膜付着	29	62
硝子体茎頭微鏡下離断術（その他の	5	11
緑内障手術（水晶体再建術併用眼内ト	12	
水晶体再建術（眼内レンズ挿入）（縫着	9	

呼吸器外科

対象疾患

- ・ 肺がん / 気胸 / 縦隔腫瘍

主力手術

- ・ 胸腔鏡下肺切除術 / 区域切除 / 気胸手術

	2024 年	2025 年
総計	41	84
胸腔鏡下入切除術（肺のう胞）	7	23
漏斗胸手術 3. 胸腔鏡	2	20
中心静脈栄養用カテーテル植込 2 頭頸部他	1	8
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（肺葉切除	4	4
胸腔鏡下肺悪性（部分切除）	1	4

歯科口腔外科

対象疾患

- ・ 顎骨腫瘍 / 親知らず / 顎関節症

主力手術

- ・ 抜歯手術 / 顎骨形成術 / 口腔腫瘍切除

	2024 年	2025 年
総計	167	192
骨体固定金属板の撤去手術（3 分の 2	38	26
抜歯術 5. 埋伏歯	17	31
上顎骨形成術 1. 単純な場合	17	16
下顎骨折靦血手術（片側）	9	10
下顎骨形成術（おとがい形成）	9	7

乳腺外科

主な対象疾患

- ・ 乳がん / 良性乳腺腫瘍

主力手術

- ・ 乳房温存手術 / 乳房切除術 / センチネルリンパ節生検

	2024 年	2025 年
総計	96	108
乳腺悪性腫瘍手術 3. 乳房切除術	24	14
乳腺悪性腫瘍手術 8. 入党乳輪温存術	12	15
乳腺悪性腫瘍摘出術 1. 長径 5cm 未満	5	15
乳腺悪性腫瘍手術 2. 乳房部分切除術	6	12
乳腺腫瘍摘出術（長径 5cm	14	3

婦人科・産科

対象疾患

- ・ 子宮筋腫
- ・ 子宮がん / 卵巣がん
- ・ ハイリスク妊娠

主力手術

- ・ 腹腔鏡下子宮手術
- ・ 腫瘍摘出術
- ・ 帝王切開

当院の強み

- ・ ロボット支援(da Vinci)手術による低侵襲

婦人科 手術	2024 年	2025 年
総計	63	219
子宮附属器腫瘍摘出術（両側） 2. 腹腔	9	45
腹腔鏡下腔式子宮全摘術	6	25
子宮頸部（腔部）切除術	2	20
腹腔鏡下子宮筋腫核出術	1	16
子宮全摘術	7	10
婦人科 ロボット支援手術		2025 年
da Vinci 総計		2
腹腔鏡下腔式子宮全摘術		2

産科 手術	2024 年	2025 年
総計	9	14
帝王切開術（緊急帝王切開）	4	5
子宮内用除去術（不全流産）	1	2
帝王切開術（選択帝王切開）	1	2
流産手術（妊娠 11 週まで）（手動真空	2	
子宮外妊娠手術 2. 腹腔鏡によるもの		1