

整形外科

1. 概要

2017年12月31日時点の構成は、常勤医（山内健一、古橋範雄、藤田護、三矢聡、三矢未来、長谷川純也、福井順）と専攻医（岡田裕也、山田梨紗）である。

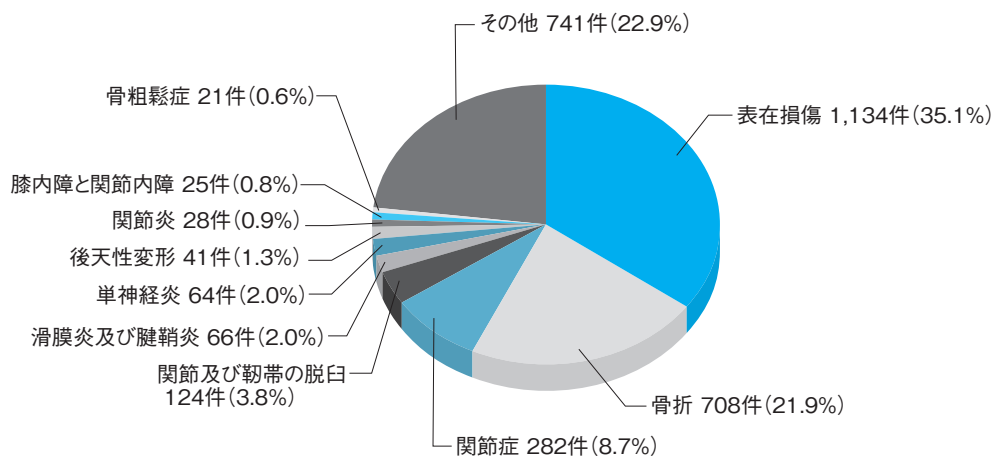
専門外来は股関節（山内）、小児（古橋）、膝・肩関節（藤田）、手（三矢聡）が担当し、月1回第3月曜には骨軟部腫瘍外来（名古屋大学：清水光樹先生）がある。手足の先天異常の手術や切断指の再接着術は三矢聡、膝・肩の鏡視下手術は藤田、人工関節手術は山内と藤田、福井が行っている。骨盤骨折に対しても、三矢聡と山内が行っている。大腿骨頸部骨折手術が増え、大腿骨頸部骨折地域連携パスを使用し、市内の回復期病院と連携しているほか、豊橋市こども発達センター「ほいっぷ」に古橋が週1回出張している。

また、名古屋大学整形外科と人事交流し、豊橋整形外科研修セミナーを主催した。東三河整形外科医会、三河関節外科、三河骨軟部腫瘍研究会、名静会の研究会で近隣の医療機関の医師とも交流を深めている。

（文責 第一部長 山内 健一）

2. 新規登録疾患

総数：3,234件



疾 患 名	主となるICD-10病名	件数(件)	ICD-10
表在損傷	頸部の表在損傷, 部位不明	188	S109
	下背部及び骨盤部の挫傷	140	S300
骨折	橈骨遠位端骨折	95	S5250
	大腿骨頸部骨折	70	S7200
関節症	膝関節症, 詳細不明	146	M179
	股関節症, 詳細不明	61	M169
関節及び靱帯の脱臼	半月裂傷, 新鮮損傷	26	S832
	膝の(前)(後)十字靱帯の捻挫及びストレイン	20	S835
滑膜炎及び腱鞘炎	ばね指	32	M6534
	滑膜炎及び腱鞘炎, 詳細不明	18	M6599
単神経炎	尺骨神経の病変	22	G562
	手根管症候群	19	G560
後天性変形	外反変形, 他に分類されないもの	21	M2107
	指の変形	7	M200
関節炎	単(発性)関節炎, 他に分類されないもの	5	M1315
	化膿性関節炎, 詳細不明	4	M0095
膝内障と関節内障	膝内障, 詳細不明	9	M2399
	関節内遊離体	4	M2409
骨粗鬆症	骨粗しょう症, 詳細不明	10	M8199
	詳細不明の骨粗しょう症, 病的骨折を伴うもの	9	M8098

3. 活動報告

(1) 患者状況

年間外来患者数	27,414人	年間外来新患者数	4,450人
年間入院患者数	22,140人	年間入院新患者数	1,194人

(2) 骨折頻度

	部 位	件 数 (件)		部 位	件 数 (件)
1	肩及び上腕	170	5	手首及び手	66
2	大腿骨	164	6	足 (足首を除く)	44
3	前腕	162		計	708
4	下腿 (足首を含む)	102			

(3) 手術実績

①手術症例件数 1,106件

②麻酔別症例件数 (重複あり)

名 称	件 数 (件)
全身麻酔	247
腰椎麻酔	461
伝達麻酔	398
局所麻酔	287
その他	49
計	1,442

③分野別症例件数（重複あり）

(ア)関節外科

a 人工関節

名 称	件 数 (件)
股関節	93
膝関節	40
肩関節	2
肘関節	0
計	135

b 関節形成術

名 称	件 数 (件)
股関節	2
膝関節	0
肩関節	0
計	2

c 関節鏡視下手術

名 称	件 数 (件)
手関節	39
膝関節	35
肩関節	7
足関節	1
計	82

a + b + c

219件

(イ)手の外科

名 称	件 数 (件)
肘・前腕	135
手指	124
手関節	48
マイクロサージャリー	18
足趾、多合指（趾）	4
計	329

(ウ)骨軟部外傷

名 称	件 数 (件)
骨盤－大腿骨頸部	148
抜釘	98
鎖骨－上腕	64
下腿	58
大腿－膝	50
足関節－足	44
計	462

(エ)切断術（手指を除く） 51件

(オ)骨髄炎・感染症 42件

(カ)腫瘍 19件

(キ)その他 100件

計

1,222件

学会発表（医局）

<整形外科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	医師 区分
1	不安定型骨盤輪骨折に対する anterior subcutaneous pelvic internal fixation (ASPIF) の治療経験	筆頭演者	長谷川純也	第128回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	神戸市	2017/4/7	
2	バックアウトを防止するロ ッキングテンションバンド ワイヤリングで骨接合術を 行った尺骨肘頭骨折の治療 成績	筆頭演者	三矢 未来	第128回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	神戸市	2017/4/7	
3	AIP (Stoppa) approachと 上前腸骨棘骨切 (Kloen変 法) を併用し大坐骨切痕一 恥骨上枝cablingを行った 寛骨臼骨折	筆頭演者	三矢 聡	第128回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	神戸市	2017/4/7	
4	軟部組織欠損に対する皮弁 術の採取部を縮小させる Bashir変法を利用した閉鎖 法	筆頭演者	三矢 聡	第128回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	神戸市	2017/4/7	
5	前腕切断に対する再接着術 —cross limb vascular shunt, temporary intravascular shunt, intraosseous wiringでの早 期血行再開—	筆頭演者	三矢 聡	第60回日本手外科学 会・学術集会	名古屋市	2017/4/27	
6	Subcristal 骨盤創外固定法 を用いて治療した骨盤輪骨 折	筆頭演者	福井 順	第43回日本骨折治療学 会	郡山市	2017/7/7	
7	骨盤輪骨折・寛骨臼骨折に 対するケーブルを使用した 骨接合術の種類と方法	筆頭演者	三矢 聡	第43回日本骨折治療学 会	郡山市	2017/7/7	
8	抗生剤含有セメント, Masquelet法, Ilizarov法で 治療した脛骨骨幹部開放骨 折に対する髄内釘後の化膿 性骨髓炎	筆頭演者	三矢 聡	第129回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	富山市	2017/10/6	
9	Trochanteric flip osteotomyから骨頭の screw固定と後壁のspring locking plate固定を行った 股関節脱臼骨折	筆頭演者	三矢 聡	第129回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	富山市	2017/10/6	
10	肘頭骨折に対するバックア ウトを防止できるlocking tension band wiringと従来 のtension band wiringの比 較	筆頭演者	三矢 未来	第129回中部日本整形 外科災害外科学会・学 術集会	富山市	2017/10/7	
11	壮年男性に発症した急速破 壊型肩関節症の1例	筆頭演者	福井 順	第44回日本肩関節学会	東京都	2017/10/6 2017/10/7 2017/10/8	
12	観血的治療を行ったos acromialeの1例	筆頭演者	藤田 護	第44回日本肩関節学会	東京都	2017/10/6 2017/10/7 2017/10/8	

研究会発表（医局）

<整形外科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	医師 区分
1	寛骨臼前壁骨折に対するアプローチと固定法について	筆頭演者	三矢 聡	第2回骨盤輪骨折・寛骨臼骨折症例検討会	名古屋市	2017/1/27	
2	上腕骨近位部粉碎骨折（Neer 4 part）の手術療法	筆頭演者	三矢 聡	第5回TOP 7	名古屋市	2017/5/27	

講演（医局）

<整形外科>

No.	演 題 名	演者名	学会・研究会名	開催地	発表年月日	医師 区分
1	人工股関節の臼蓋骨移植について	山内 健一	第355回東三河整形外科医会	豊橋市	2017/5/25	
2	骨・軟部組織欠損を伴う下腿開放骨折の治療	三矢 聡	Tokai master fracture and wound management seminar	名古屋市	2017/9/16	
3	軟部組織トラブルの多い足関節部骨折に対する治療オプションー創外固定と皮弁ー	三矢 聡	第358回東三河整形外科医会	豊橋市	2017/10/25	

論文・著書 (医局)

<整形外科>

No.	題 名	区分	氏名	雑 誌 名	医師 区分
1	バックアウトを防止するロッキングテンションバンドワイヤリングで骨接合術を行った尺骨肘頭骨折の治療成績	筆頭著者	三矢 未来	中部整災誌. 2017; 60: 853-854.	
2	軟部組織欠損に対する有茎皮弁の採取部を縮小させるBashir変法を利用した閉鎖法	筆頭著者	三矢 聡	中部整災誌. 2017; 60: 695-696.	
3	AIP (Stoppa) approachと上前腸骨棘骨切 (Kloen変法) を併用して恥骨上枝ー大坐骨切痕cablingを行った寛骨臼前壁骨折	筆頭著者	三矢 聡	中部整災誌. 2017; 60: 781-782.	
4	不安定型骨盤輪骨折に対する anterior subcutaneous pelvic internal fixation (ASPIF) の治療経験	筆頭著者	長谷川純也	中部整災誌. 2017; 60: 779-780.	
5	Taylor spatial frameを用いた松下法で矯正を行った外傷性足関節尖足拘縮の1例	筆頭著者	三矢 未来	中部整災誌. 2017; 60: 529-530.	
6	大坐骨切痕-恥骨上枝ケーブルとバットレスプレートで骨接合術を行った臼底突出症に合併した寛骨臼骨折	筆頭著者	三矢 聡	中部整災誌. 2017; 60: 275-276.	
7	仙骨骨折を伴う不安定骨盤輪骨折に対して縦横のロッドで固定する腰椎腸骨固定術 (transverse and longitudinal lumbo-iliac fixation:TALLIF) の治療成績	筆頭著者	三矢 聡	骨折. 2017; 39: 460-465.	
8	小児上腕骨内側上顆骨折に滑車骨折を合併した1例	筆頭著者	磯野 正晶	骨折. 2017; 39: 37-39.	
9	前腕切断再接着の早期血行再開ーcross-limb vascular shunt, temporary intravascular shunt, intraosseous wiringー	筆頭著者	三矢 聡	日手外外会誌. 2017; 34: 420-426.	