

# 整形外科の魅力

整形外科は多くのマイナー科や産婦人科がそうであるように、単科での治療を行う科です。

その扱う部位は体の頭以外、頸以下の運動器になります。整形外科領域には他科と大きな違いがあり、その分野が多岐にわたっているということ、最近では整形内科という言葉にも言われるように、保存的な治療も重要な役割を占めていることにあります。

- ・ いわゆる小外科といわれる処置・手術から大手術まで様々です。すなわち経験値によって体現できる症例を選択できるので、外科医としての経験が早く積むことができます。
- ・ 全身を診る、generalistを目指すことも可能であるし、specialistを目指すことも可能です。

**おすすめはgeneralistを目指し、興味あるsubspecialtyを持つことです。**

# 明石医療センター整形外科の理念

『**人類の平和と健康のため尽力を尽くすこと**』

整形外科とは、主に運動器を扱う外科です。

運動器が障害を受ければ、日常生活に支障をきたします。

我々明石医療センター整形外科は運動器の障害を

軽減、改善するため日々努力しています。

努力によって患者さんの、つまりは人類の平和と健康のため尽力しています。

約30年前より、この理念のもと我々は日々の診療をおこなっています。

**貴女も、貴方も、明石医療センター整形外科の  
一員として働きませんか？**

# 明石医療センター整形外科の特徴

## 1. 症例分布 （以下に当院での症例を提示します）

- ・外傷症例が中心  
小外傷～二次救急外傷まで
- ・専門的な分野もカバー  
脊椎外科、関節外科など

## 2. 指導について

- ・指導医を中心としたグループ指導を行っています

## 3. 研修について

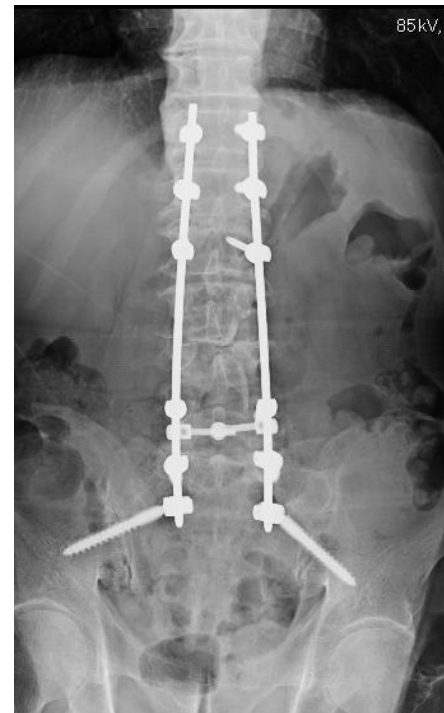
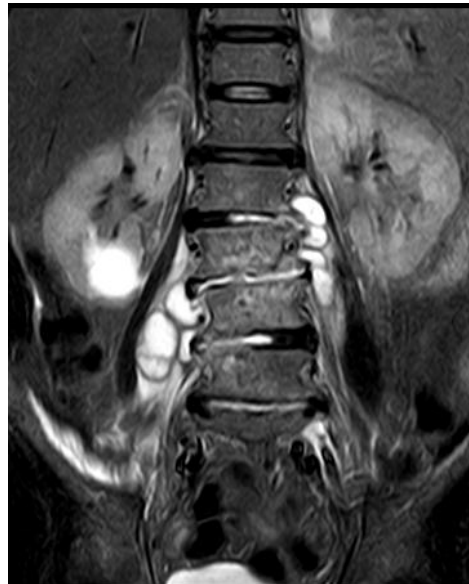
- ・外科医は手技を行って向上します。豊富な症例より初期研修時より実施が可能です

# 脊椎外科

ハイブリッド手術室を利用したの頸椎固定手術

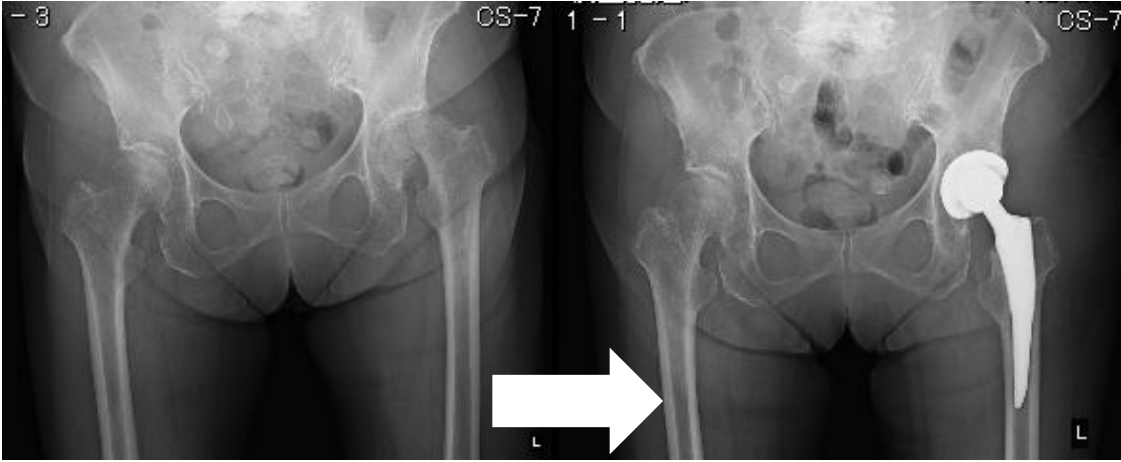
通常の除圧手術、固定手術に加えてこういう手術も行っています

脊椎結核(カリエス)による腸腰筋膿瘍  
椎体炎に対する除圧固定術  
総合内科との連携治療  
(**当院は各科連携の垣根が低く友好です**)

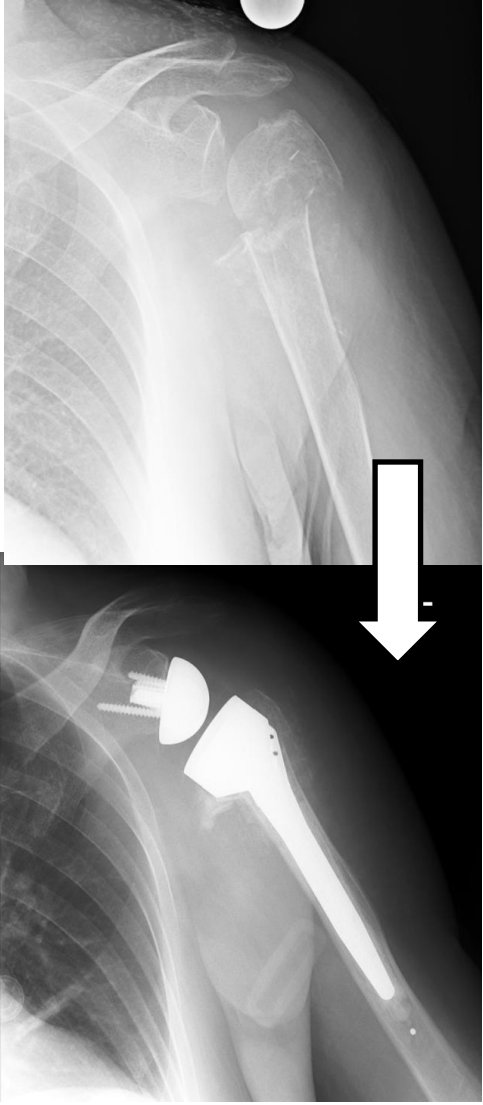


# 關節外科

## 人工股關節 (THA)



## 人工肩關節 TSA



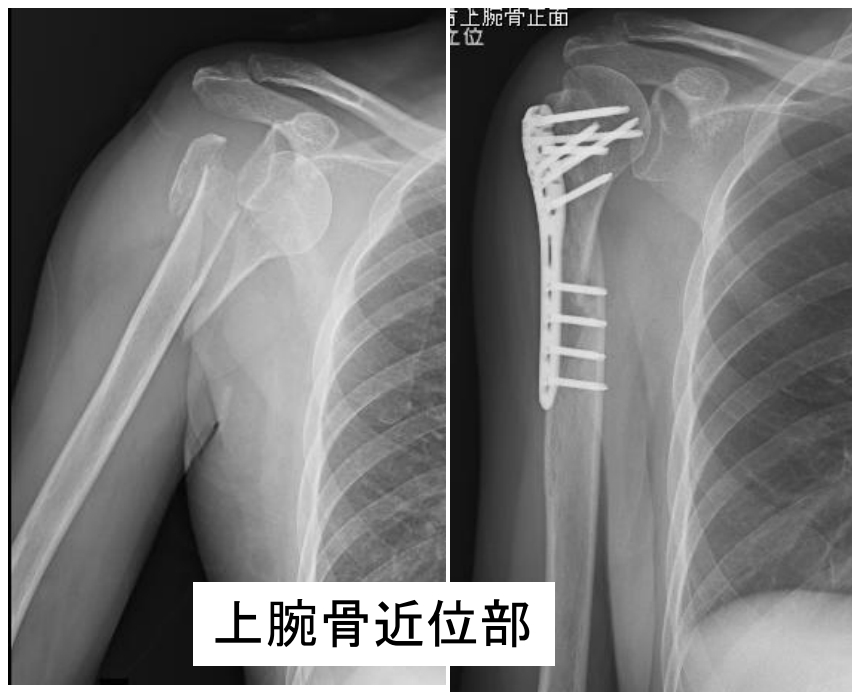
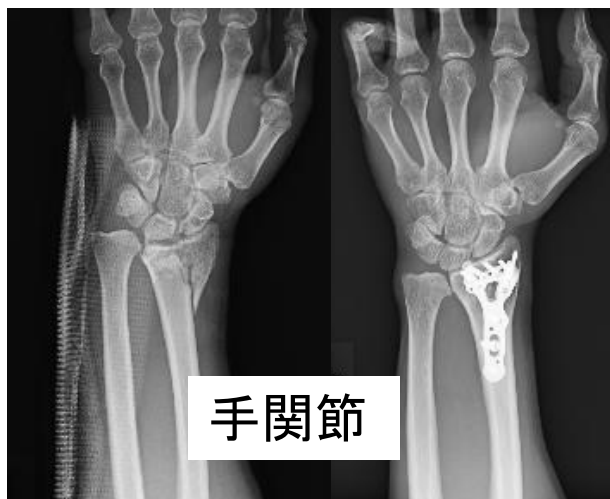
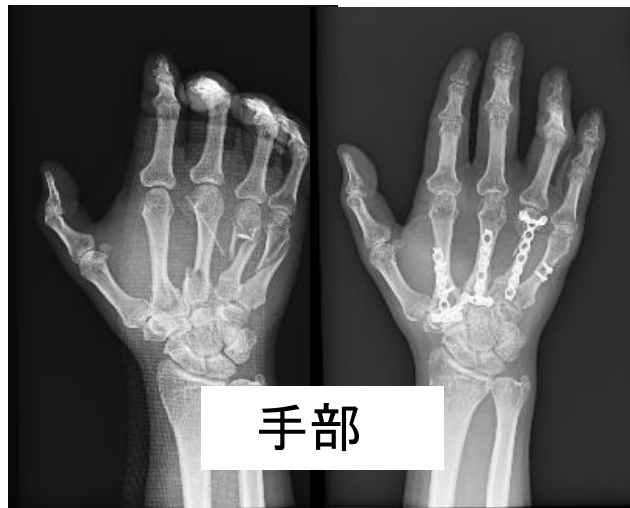
## 人工膝關節 (UKA)



## (TKA)



# 外傷 上肢 プレートの進歩に伴い強固な固定が可能になってきています



# 下肢外傷1 (大腿骨)

高齢化に伴い、大腿骨骨折は増加傾向です。  
代表的な三骨折です。  
頸部骨折は骨接合も積極的に行っています。



大腿骨転子間骨折



大腿骨頸部骨折



右膝関節正面



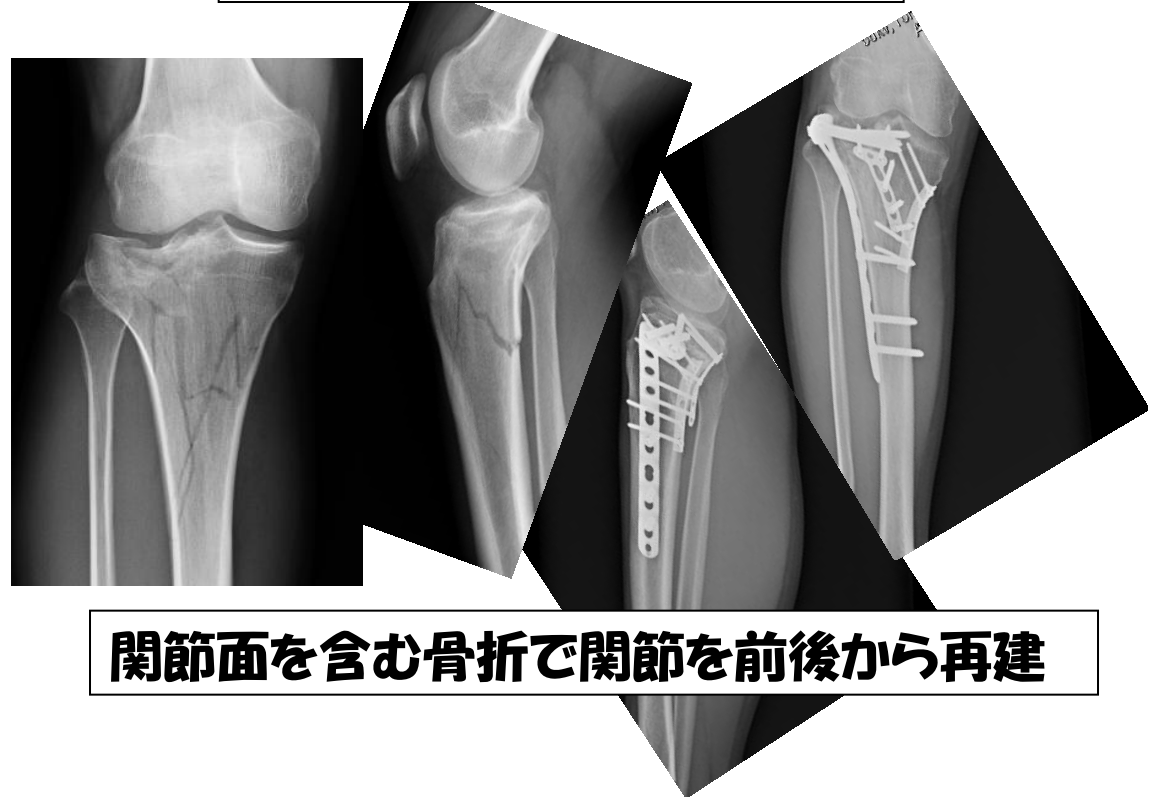
正面

大腿骨顆上骨折

# 下肢外傷 2

## 脛骨高原骨折(近位端骨折)

### 脛骨骨幹部骨折



### 関節面を含む骨折で関節を前後から再建

### 足関節脱臼骨折 三果骨折





## 外傷 3



骨盤骨折も症例があれば手術を行っています

以上明石医療センター整形外科の特色である**脊椎外科、関節外科、外傷**、の症例紹介です。

その他、画像での紹介が難しい、腱断裂や損傷、軟部組織を扱う手術、膝関節鏡手術などたくさんあります(手術件数 2014年684件 2015年707件 2016年713件 )

興味のある方はまずは見学から来てみてください。

手術日はほぼ毎日ですが、**火曜、木曜**が手術の定期日ですので見学には適しています。

# 明石医療センター整形外科 初期研修について

近年施行される専門医制度において、当院整形外科は神戸大学整形外科を主幹病院とするサテライト病院の一つです。  
以下のプランでの初期研修～後期研修が標準となります。

## 現在予定されている整形外科研修プラン

### 初期研修時

- 1年目 整形外科研修1か月を含む研修(内科、麻酔科、外科)
- 2年目 整形外科研修3か月を含む研修(地域医療、精神科、選択)

### 後期研修時

- 1年目 整形外科研修6か月 **明石医療センターでの研修となります**

神戸大学整形外科研修6か月

- 2年目 神戸大学整形外科関連病院での研修

**大学病院??という意見もありますが、大学病院で研修することで、大学病院ならではの症例に出会えます。また、神戸大学の特徴であるスポーツ整形分野への参加が可能です(社会人チームDr. フロチームDr. オリンピックチームDr. )**