

# 整形外科

せきついでせきずい

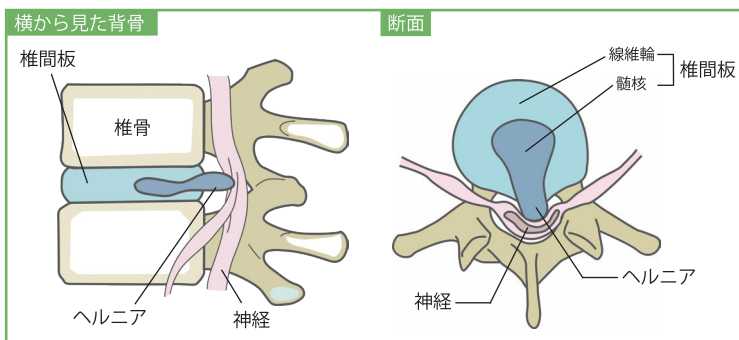
## 脊椎・脊髄外科センターについて

当センターは、整形外科領域の中でも患者様の多い脊椎・脊髄疾患を中心に日本脊椎脊髄病学会に所属する専門医が治療を行います。脊椎の中には脊髄神経が通っていますが、様々な原因でこの神経が障害をきたすと、痛みやしびれで日常生活が不自由になり、悪化すれば手足の麻痺に進行する場合があります。

### ● 椎間板内酵素注入療法（ヘルニコア）とは？

#### 〈対象疾患〉 腰椎椎間板ヘルニア

脊椎は椎骨<sup>ついきつ</sup>という骨が積み重なって構成されており、この椎骨と椎骨の間でクッションの役割を果たすのが椎間板です。椎間板内部は髄核<sup>ずいかく</sup>と呼ばれる保水成分で構成され、周囲を線維輪が囲んでいます。この髄核が何らかのきっかけで線維輪を飛び出し、神経を圧迫して、下肢の痛みやしびれ、腰痛などの症状を引き起こすのが、腰椎椎間板ヘルニアです。

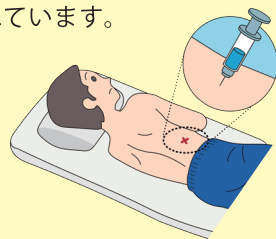


#### 治療方法

この治療は、椎間板内に酵素を含んだ薬剤（ヘルニコア）を直接注入してヘルニアによる神経の圧迫を弱める方法です。椎間板の内部にある髄核には保水成分が豊富にあるため、水分を含んで膨らんだ状態にあります。この髄核にヘルニコアを注射すると有効成分であるコンドリアーゼによって保水成分が分解され、水分によるふくらみが縮小します。その結果、神経への圧迫が改善し、痛みやしびれが軽減すると考えられています。

#### 治療の流れ

- ①入院日にX線透視室にて、局所麻酔後ヘルニアのある椎間板に針を刺し、薬剤を注射
  - ②入室から退室までおよそ1時間程度で終了
  - ③経過観察のため、1泊入院をしていただき翌日退院となります
- ※投与後1週間は腰に負担のかかる動作は避けてください



#### 医師紹介



湯川 泰紹 医師

資格・所属学会

医学博士  
日本整形外科学会  
専門医・脊椎脊髄病医  
脊椎内視鏡下手術技術認定医



加藤 文彦 医師

資格・所属学会

日本整形外科学会 専門医・脊椎脊髄病医  
日本脊椎脊髄病学会 名誉指導医

診療予約



052-353-9100

月曜から金曜 9:00 ~ 17:00  
(祝日・年末年始を除く)

外来診療日時

9:00~12:00(窓口受付) / 8:30~11:30)

月	火	水	木	金
湯川 泰紹	加藤 文彦	渡邊 悠	湯川 泰紹	

問い合わせ先

医療法人偕行会 名古屋共立病院  
名古屋市中川区法華一丁目172番地

TEL

052-362-5151 (代表)



ホームページはこちらから

# 当院までのアクセス

## マイカー

駐車場 (P) を病院周辺に4か所ご用意しております。

外来患者様には、5時間無料の割引をさせていただきますので、忘れずに「駐車券」を院内受付にご提示ください。

## 公共交通機関

### 地下鉄高畑駅より

市バス「高畑13(8番のりば)野跡駅・港区役所行」(中川住宅下車すぐ)

### 八田駅より(JR・近鉄・地下鉄)

市バス「高畑13(1番のりば)野跡駅・港区役所行」(中川住宅下車すぐ)



## シャトルバス

地下鉄高畑駅と名古屋共立病院 外来棟の間で無料送迎シャトルバスを運行しております。

### 【乗り場】上記マップの★

〈地下鉄高畑駅〉

犬飼ガス前(八熊通沿い)地下鉄1番出口、市バス3番のりばの先

〈名古屋共立病院外来棟〉

名古屋共立病院西側(専用駐車場)

### 【運行日】

月～金曜日

### 【運休日】

土曜日、日曜日、祝日

年末年始(12月30日～1月3日)

### 【時刻表】

#### 地下鉄高畑駅

#### →名古屋共立病院外来棟

7:00	
8:00	00 30
9:00	00 30
10:00	00 30
11:00	00 30
12:00	00 30
13:00	00 30
14:00	00 30
15:00	00 30
16:00	00 30
17:00	00

#### 名古屋共立病院外来棟

#### →地下鉄高畑駅

7:00	50
8:00	20 50
9:00	20 50
10:00	20 50
11:00	20 50
12:00	20 50
13:00	20 50
14:00	20 50
15:00	20 50
16:00	20 50
17:00	20

### 【患者様へのお願い】

満員、交通事情等により、発車時刻が前後する場合や天候や災害等の諸事情により運休する場合があります。上記の場合での交通費補償等は一切行っておりません。その際はご了承願います。乗降場所以外での乗降り及び途中下車はお断りいたします。