



独立行政法人労働者健康安全機構
東北労災病院

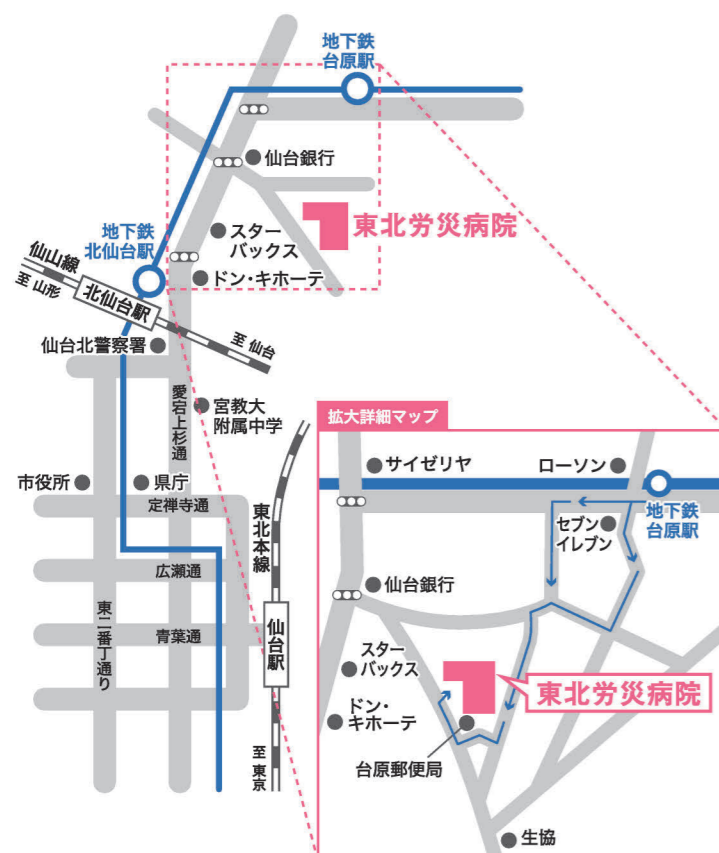
股関節 センター

2023年7月1日開設



人工関節手術ロボット
「ROSA®」
宮城県内初導入

東北労災病院への交通アクセス



- 仙台市営バス・宮城交通バス
「労災病院前」下車
(※便数が少ないためご注意ください)
「台原入口」下車 徒歩約10分
- JR
仙山線「北仙台駅」下車
徒歩約15分
- 地下鉄
南北線「台原駅」下車
徒歩約10分
- 有料駐車場 439台
(※外来受診等割引有)



股関節センターに関するお問い合わせ先

東北労災病院 整形外科

- TEL (022) 275-1111 (代)
- URL: <https://www.tohokuh.johas.go.jp/section/center/jinkoukansetsu/>

サイトはこちら▶



医療機関からの患者ご紹介

東北労災病院 地域医療連携室

- TEL (022) 275-1467
- FAX (0120) 772-061
- URL: <https://www.tohokuh.johas.go.jp/connection/institution/institution2/>

サイトはこちら▶



診療の内容

一人一人のニーズに向き合い
最適な治療方法を提供します

専門医による疾患(変形性関節症、関節リウマチ、大腿骨頭壊死症、外傷性関節炎等)、患者年齢等に対応した人工関節手術、骨切り手術及び保存治療の専門的かつ適切な医療の提供を行います。

患者さんごとに状態や症状は違います。治療の選択肢は様々あります。当センターでは患者さん一人一人の訴えにしっかり向き合い、その患者さんに最も良い治療法を考えていきます。

対象疾患は、変形性股関節症、寛骨臼形成不全症、大腿骨頭壊死症、外傷などになりますが、股関節の辺りが痛いけどよく分からないということでも構いませんので、お気軽に「股関節センター」にご相談ください。

変形性
股関節症

寛骨臼
形成不全症

対象
疾患

大腿骨頭
壊死症

外傷

股関節センター長
第一関節外科部長

千葉 大介



県内
初導入



人工関節手術ロボット「ROSA®」で より安全な手術を提供

「ダヴィンチ」の普及により、ロボット支援下の外科手術が一般的になりつつありますが、当院では宮城県内のどの病院よりもいち早く人工関節手術ロボット「ROSA®」を導入しました。

「ROSA®」によるサポートにより、骨切りの角度や人工関節の設置位置などを0.5°、0.5mmといった細かな単位で術中に微調整が可能となるため、患者さんへの侵襲が少なく合併症のリスクも軽減され、より安全な手術を提供することができます。

当院では保険適用で「ROSA®」支援下手術を受けることができます。



センターの特色

人工股関節手術及び人工膝関節手術をいち早く導入
早期治療、早期社会復帰をトータルサポート

豊富な手術実績

当院の整形外科は、東北地区でいち早く人工股関節手術及び人工膝関節手術を導入した実績があります。中でも人工関節置換術は、2022年度実績で股関節138件、膝関節142件の実施件数を有しています。

2022年度
人工関節置換術件数

280件/年



高度な設備と技術力でサポート

人工関節置換術は、軟骨の摩耗などによって悪くなった関節部分の骨を取り除いて、金属やポリエチレンなどの人工関節に置き換える治療法で、関節の痛みの原因を取り除くため、手術後は痛みのない日常生活に戻ることが可能となります。

当院では、人工関節を中心とした手術治療を効率よく効果的に提供するため、2023年7月1日に「股関節センター」を開設しました。「股関節センター」では、バイオクリーンルーム2室を完備した手術室や、骨の保存庫としての機能を持つボーンバンク、仙台市内でも最大級の広さと人員を誇るリハビリテーション室など、高度な設備と技術で早期治療、早期社会復帰をサポートしています。



手術室



バイオクリーン



ボーンバンク



リハビリテーション室