

## MR DIAGNOSZTIKA A DOKTOR24-NÉL

### NYITOTT MR KÉSZÜLÉKKEL

Az ízületeket és csontokat körülvevő lágyrészek vizsgálatára kiváló eszköz az MR készülék. Az ízületi MR vizsgálattal képet kaphatunk az ízületet alkotó csontokról, az ízületi porc állapotáról, továbbá az ízületben található izmokról-ínakról-szalagokról, az ízületi rés tágasságáról, az esetlegesen felszaporodó folyadék mennyiségéről is.

### A VIZSGÁLAT HELYSZÍNE

Doktor24 Move 1138 Budapest, Latorca u. 2.

A készülék típusa: Hitachi Aperto Lucent 05 MRI (0,4 Tesla).

### AZ ÍZÜLETI MR VIZSGÁLAT TÍPUSAI

- Alsó- és felső végtagi vizsgálat, elsősorban nagy ízületekhez javasolt (váll, kéz, csípő, térd, láb)
- Gerinc vizsgálat
- Kisebb ízületek (ujj, csukló) vizsgálata nem javasolt.

### TUDNIVALÓK A SZOLGÁLTATÁSRÓL

- A vizsgálat nem beutalóköteles, de a beutaló orvos által megfogalmazott kérdések segíthetik a leletező orvost
- Intézményünkben csak natív (kontrasztanyag nélküli) vizsgálat végezhető el
- A vizsgálat fekvő helyzetben, mozdulatlanul történik. A mozgás jelentősen ronthatja a képminőséget
- **A készülék nyitott, így elkerülhető a bezártságérzet**
- Az ügyfél súlya nem haladhatja meg a 135 kg-ot
- Nincs káros mellékhatása, nem jár sugárterheléssel
- Fájdalommentes
- A vizsgálathoz levetkőzni nem szükséges, csak alsó végtag vizsgálatánál a nadrágot kell felhajtani
- Fémeket, ékszereket, piercinget, elektromos eszközöket a vizsgálat előtt el kell távolítani
- Eredmény 72 órán belül, e-mailen
- Az elkészült felvételt CD-n adjuk át a vizsgálatot követően
- A vizsgálat ideje kb. 60 perc/régió
- Az MR diagnosztika gyermekek számára is elérhető, - kockázatmentesen elvégezhető - amennyiben a gyermek türelemmel tud feködni a vizsgálat ideje alatt
- A gyermekkel - az előírásokat betartva - kísérő is bemehet a vizsgálatra

### KINEK NEM JAVASOLT A VIZSGÁLAT?

Tekintettel arra, hogy a mérések mágneses térben rádiófrekvenciás hullámokkal történnek, azoknál a betegeknél, akiknek pacemaker (szívritmus szabályozót) ültettek be, a vizsgálat nem végezhető el.

### FONTOS FIGYELMEZTETÉS

Azok az eszközök, amelyek mágneses anyagot (vas, acél) tartalmaznak, a mágneses térben a helyükről elmozdulhatnak, súlyos, akár életveszélyes sérülést okozva vagy értékelhetetlen vizsgálatot eredményezve.

(Ilyen eszközök pl.: csípő- vagy egyéb ízületi protézis, szög, csavar, fémbillentyű, ideg- vagy érsebészeti érszorító stb.) Amennyiben az Ön testében ilyen, vagy hasonló eszközök előfordulnak, feltétlenül jelezze a vizsgálatot irányító orvosnak, illetve a vizsgálatot végző operátornak!