



Patientinformation
Magnetkameraundersökning
(MR/MRI/MRT)

Ortho & Spine Center
Skåne

Magnetkameraundersökning (MR/MRT/MRI)

Detta är inte en röntgenundersökning dvs. den i olika medier så vanliga benämningen ”magnetrontgen” är felaktig. Således utsätts du inte för någon radioaktiv strålning vid undersökning. Vid magnetkameraundersökningen ligger du helt stilla på rygg ca. 25-30 minuter i en stor magnetspole. Enstaka patienter upplever obehag av att det kan vara trångt och har du klaustrofobi kan det vara svårt eller omöjligt att genomföra undersökningen. Oftast går det dock bra.

Magnetkameran används som fördjupande diagnostik för att utesluta eller påvisa skador som inte ses på vanlig röntgen, dvs. mjukdelsskador såsom skador på ledens brosk, ledband, ligament, muskler, senfästen etc. Magnetkameran är också bra på att illustrera skador och förändringar inne i själva skelettet.

Magnetkameran är således väldigt känslig vilket kan innebära vissa tolkningssvårigheter. Man kan ibland se förändringar i tex. ledkapsel, skelett, ledbrosk eller menisker som inte har någon klinisk relevans dvs. inte förklarar dina besvär utan är sk. bifynd. Det är också viktigt att konstatera att magnetkameran inte innebär någon exakt avbildning utan bilden man får kan ibland tolkas olika beroende på vem som bedömer den – röntgenläkare eller ortopedläkare. För bästa tolkning av vissa fynd på magnetkameran behövs således tilläggsinformation i form av klinisk undersökning och en beskrivning av patientens symptom.

Praktisk information inför undersökningen får du av den röntgenklinik som utför undersökningen.

