

Har du friska knän och vill bidra till artrosforskning?

Många drabbas av artros i knäleden. Trots att artros är så vanligt är vår kunskap om sjukdomsförloppet begränsad. Med hjälp av en magnetkamera (MR) kan vi kanske följa utvecklingen av artros och lära oss mer om vad som händer i leden. Därför gör vi nu en studie där vi undersöker personer med skadade knän med målet att följa dem under en längre tid. För att kunna jämföra bilderna på de skadade knäna med hur det borde se ut söker vi just nu även personer med friska knän som kan tänka sig att ställa upp på en MR-undersökning.

Vi söker personer i åldern 35-55 år med friska knän, d.v.s. som inte har smärtor i knäna, haft en knäskada eller opererat något knä. Om du har implantat av metall i kroppen kan detta vara ett hinder för MR.

MR-undersökningen sker under dagtid på den 7 Tesla forskningskamera som finns på sjukhusområdet i Lund. Undersökningen tar ca 1,5 timme, varav max 1 timme liggandes i kameran. Som deltagare i studien kommer du också att bli kontaktad om eventuell uppföljning av undersökningen efter 2 år.

För mer information och intresseanmälan, kontakta doktorand Emma Einarsson på menix@med.lu.se. Ange namn och telefonnummer i mejlet.

Studien är ett samarbete mellan Enheten för klinisk epidemiologi (Ortopedi) & Medicinsk strålningsfysik vid Medicinska fakulteten, Lunds universitet



MR-bild av ett knä från sidan



LUNDS
UNIVERSITET