

## **Information om CT-skanning**

CT er en forkortelse af computer tomografi. Tomografi betyder tværsnits fotografering. En CT-skanning er en avanceret røntgenundersøgelse, der giver detaljerede billeder af kroppens forskellige væv og organer. De informationer, røntgenstrålerne giver under skanningen, bliver samlet og behandlet i en computer, som omsætter data til billeder, der vises på en computerskærm.

### **HRCT skanning af lunger (thorax)**

HRCT skanning af lungerne er en undersøgelse, der er særdeles velegnet til at belyse forholdene i lungevævet. Undersøgelse er velegnet til at påvise emfysem, astmaforandringer, rygerlunger, lungefibrose og interstitielle lungesygdomme, samt bronchiektasier.

### **Forberedelse til undersøgelsen:**

- Der er ingen forberedelse

### **Selve undersøgelsen :**

Du vil blive modtaget af en radiograf, som vil informere og klargøre til undersøgelsen. Du skal ligge på et leje, som kører igennem den åbne skanner. Klaustrofobi er meget sjældent et problem pga. de gode pladsforhold.

### **Efter undersøgelsen:**

Efter at du er blevet skannet, vil din undersøgelse blive beskrevet af en radiolog med ekspertise indenfor lungesygdomme.

Beskrivelsen vil blive tilsendt din henvisende læge indenfor 3 dage.

Hvis du ønsker det kan du selv få en kopi af beskrivelsen.