

Godkänt: 2026-03-11 Ver.nr: 2.0  
Giltigt t.o.m: 2029-03-11 Dnr:

## Röntgen skelettåldersbestämning remittent

---

### Dosklass I



Dosklass I: Extra hänsyn till strålrisk för barn.

### Indikation/frågeställning

- Barn som har för åldern avvikande längd eller pubertetsutveckling
- Skelettmognad
- Prognostisk slutlängd

### Kontraindikation

-

### Remissinnehåll

- Uppge om barnet är kortväxt eller långt
- Ange aktuell längd om prognostisk slutlängd önskas
- Tidig eller sen pubertetsutveckling
- Annan hormonell rubbning som hypothyreos eller binjurebarksinsufficiens

### Patientförberedelser

-

### Kontrastmedel/läkemedel

-

### Utförande

Frontal projektion vänster handled och hand.

Skelettmognaden **bedöms med hjälp av mjukvara BoneXpert** som bygger på en standard, vilken är olika för pojkar och flickor.

Om retarderad eller accelererad skelettmognad kan slutlängd prognostiseras om aktuell längd är angiven. Denna prognos görs av barnkliniken.

### Eftervård

-