

# Skulderblad

---

## Hitta i dokumentet

[Indikationer](#)  
[Kontraindikationer](#)  
[Modalitet](#)  
[Patientförberedelser och säkerhet](#)  
[Läkemedel/kontrastmedel](#)  
[Strålskydd](#)  
[Undersökningsprocedur](#)  
[Utförande](#)

[Dokumentation](#)  
[Bildkriterier/rekonstruktioner/bildbearbetning/arkivering](#)  
[Patient eftervård](#)  
[Standardbilder](#)  
[Uppdaterat från föregående version](#)

---

## Indikationer

Fraktur, skelettförändring.

## Kontraindikationer

## Modalitet

Detektor.

## Patientförberedelser och säkerhet

Kontroller ID och att rätt organ och rätt sida undersöks.

## Läkemedel/kontrastmedel

## Strålskydd

Allmänt strålskydd, se [vårdriktlinje](#).

Patientgrupp	Undersökning	Effektiv dos (mSv)	Motsvarande tid bakgrundsstrålning
Vuxna	Skulderblad	0,09	5 veckor
4-5 år	Skulderblad	0,08	4 veckor

## Undersökningsprocedur

Patienten är liggande, sittande eller stående.

Undersökningsproceduren är samma för vuxna och barn. Sidomärkning ska synas i bildfältet. Placeras på lateralsidan.

## Utförande

Samtliga indikationer

Frontal, sida

## Dokumentation

Utförande röntgensjuksköterska fyller i sitt ID.  
Dokumentera allmänt strålskydd.  
Dokumentera om avvikelse sker.

### **Bildkriterier/rekonstruktioner/bildbearbetning/arkivering**

#### **Frontal (stående, sittande eller liggande):**

Skulderbladet mot detektorn.

Om möjligt; lyft upp armen, handen på hjässan, armbågen framåt.

Centrera genom skulderbladets mitt ovinklat.

#### **Sida:**

Axelns laterala del mot detektorn. Låt patienten fatta den sjuka armen med den friska armen.

Eventuellt måste den aktuella sidan vridas upp något för att få en rak sidoprojektion.

Centrera genom skulderbladets mediala kant. Skulderbladet ska friprojiceras från bröstorg och överarm.

#### **Bildbearbetning och arkivering:**

Ansvarig röntgensjuksköterska kontrollerar att bilderna är tagna med rätt ID och att sidomarkeringen är korrekt.

Ansvarar även för att bilderna är rättvända och rätt hängda enligt hängningsmall.

Samtliga tagna bilder sändes till PACS. Efterbearbetning som beskärning av kroppsyta på tagen bild, bör undvikas. Om möjligt använd normal bildposition på detektorn.

### **Patient eftervård**

#### **Standardbilder**



Frontal



Sida

#### **Uppdaterat från föregående version**

2023-05-16: Årlig uppdatering utan ändring.

2022-06-14: Årlig uppdatering. Mindre tillägg i text.

2020-01-13: Stråldostabell

2019-10-28: Årlig uppdatering utan ändring.  
Uppdaterad pga. nya skelettlabb.