

Gäller för: VE Barn o Kvinna

Giltig från: 2025-05-08

Innehållsansvar: Emelie Ottosson, (emery1), Processchef

Giltig till: 2027-05-31

Granskad av: Emelie Ottosson, (emery1), Processchef

Godkänd av: Marie Hufvudsson, (marjo100), Verksamhetschef

# Ultraljudsfynd vid normal tidig intra-uterin graviditet

## Revideringar i denna version

Förlängd giltighetstid.

## Bakgrund, syfte och mål

Rutin för ultraljudsfynd vid normal tidig graviditet.

## Arbetsbeskrivning

### Ultraljudsundersökning med vaginal transducer

Observera att ultraljudsfynden nedan är resultat av undersökningar utfört av erfarna operatörer med tillgång till optimal utrustning. Det krävs alltså mycket hög kompetens, bra utrustning och optimala förhållande för att kunna diagnostisera en icke livsduglig graviditet vid ett enda undersökningstillfälle.

Graviditetsvecka	Ultraljudsfynd
4+2–3	Hinnsäck kan ses 2–3 mm
4+5–6	Hinnsäck ska ses 4–5 mm
6+4–5	Foster med CRL $\geq 7$ mm ska ha synlig hjärtaktivitet
6+5–7+0	Gulesäck ska ses vid hinnsäcksdiameter $\geq 25$ mm
7+2	CRL 10 mm

- Hinnsäckens diameter är medelvärdet av 3 mot varandra vinkelräta diametrar.

- S-HCG ökar med en faktor 1,7 på 2 dygn.
- Tidigaste registrerbara hjärtfrekvens är cirka 80 slag per minut. Frekvensen ökar med graviditetslängden. Vecka 8: 160–200 slag per minut.
- För missfallsdiagnos krävs vaginalt ultraljud. Om det finns minsta tvivel till missfallsdiagnosen ska nytt ultraljud göras efter 7–10 dagar.

## Observera

- Om gulesäck inte ses i en hinnsäck upp till 25 mm i diameter ska ultraljud göras efter 7–10 dagar innan missfallsdiagnos säkert kan ställas. Hinnsäcksstorleken får inte öka under denna tid!
- Om CRL är upp till 7 mm och inga hjärtslag ses ska ultraljud göras efter 7–10 dagar innan missfallsdiagnos säkert kan ställas. CRL får inte öka under denna tid!

## Referenser

www.rcog.org.uk [Addendum to GTG No 25 \(Oct 2006\): The Management of Early Pregnancy Loss](#)

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** VE Barn o Kvinna

**Innehållsansvar:** Emelie Ottosson, (emery1), Processchef

**Granskad av:** Emelie Ottosson, (emery1), Processchef

**Godkänd av:** Marie Hufvudsson, (marjo100), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SKAS9716-1940753776-284

**Version:** 8.0

**Giltig från:** 2025-05-08

**Giltig till:** 2027-05-31