

Basisecho: kwaliteitseisen behorende bij het kwaliteitsregister basis, termijn en biometrie 2018-2019.

1. Algemene voorwaarden voor inschrijving kwaliteitsregister basis (termijn en biometrie) :

1. Diploma basisechoscopie (termijn en biometrie).
2. Minimaal 75 termijnecho's en 100 casus biometrie per jaar. Controle hierop zal steekproefsgewijs plaatsvinden.
3. Insturen van een compleet en geanonimiseerd logboek, eenmaal per 2 jaar. Dit bestaat uit een portfolio met:
 - 6 x termijnecho's: 3 transvaginaal tussen 8+4 en 10 weken en 3 abdominaal tussen 10 en 12+6 weken
 - 5 x casus biometrie: 3 tussen 26 en 32 weken en 2 tussen 32 en 37 weken.
 - 1x Trans Cerebellaire Diameter(TCD) tussen 17 en 24 weken
 - 1 x placentaalokalisatie, transvaginaal, rond 30 weken met o.i. a vue t.o.v placenta
 - 1 x diepste verticale poel vruchtwater, met color doppler.
- 4.1 Logboeken worden anoniem beoordeeld door BEN leden, die voldoen aan de door de BEN gestelde criteria, aangewezen door het bestuur van de BEN.
- 4.2 De opgeslagen echobeelden voor het logboek, worden over een bepaalde , aangewezen door de BEN, periode gevraagd.
- 4.3 De logboeken moeten, na een oproep van de BEN, in een daarvoor bestemd power point format aangeleverd worden. Dit wordt via een beveiligde weg door de BEN toegestuurd.
- 4.4 Bij voldoende beoordeling (her)registratie in het kwaliteitsregister basisechoscopie.
- 4.5 Bij onvoldoende beoordeling van het logboek volgt een bindend advies. Dit advies betreft het volgen van een verplichte, door BEN geaccrediteerde Hands-on training en na 6 maanden opnieuw beoordeling logboek.
- 4.6 Bij herhaling onvoldoende gescoord, uitschrijving uit het kwaliteitsregister. De mogelijke consequentie hiervan is niet meer kunnen declareren bij de Zorgverzekeraar of het opnieuw volgen van de basisopleiding (verkorte versie). De zorgverzekeraar wordt hiervan op de hoogte gesteld.

5. Behalen van 8 accreditatie punten in 2 jaar (dit is een vast tijdvak).
6. Verplichte opslag van data en echobeelden, bij voorkeur middels DICOM. Een ander digitaal medium zonder data verlies, zoals een USB stick/ externe harde schijf voldoet ook.
7. Alle bewijsstukken voor het kwaliteitsregister dienen digitaal aangeleverd te worden aan secretariaat@echoscopisten.nl . Via een door de BEN aangeleverd format.
8. Leden van de BEN betalen jaarlijks een bijdrage van € 50.00 voor de inschrijving in het kwaliteitsregister. Niet BEN leden €150.00. Voor leden van de KNOV, die geen BEN lid zijn, geldt een korting van €25.00.

2.Eisen aan de apparatuur(echoapparaat en software computer):

1. Beschikken over, bij voorkeur middels Dicom, maar een ander digitaal medium, zonder data verlies, zoals een USB stick/ externe harde schijf voldoet ook.
2. Beschikken over zoom en cineloop functie.
3. Beschikken over een abdominale en vaginale transducer
4. Het echosysteem moet voldoende te beoordeelde beelden opleveren(goede resolutie en aantal beeldlijnen) dit ter beoordeling van de BEN.
5. In datasysteem schriftelijke verslaglegging.
6. Cliënt/patiënt identificatie, datum en tijd op echosysteem ten tijde van onderzoek.
7. Gebruik van de juiste referentie curves door de NVOG vastgesteld.
 - Termijnecho : curve van Robinson.
 - Biometrie : curve van Verburg en Hadlock 3 voor berekening EFW.

3.Eisen aan de werkomgeving:

1. Er dient gewerkt te worden met een in hoogte verstelbare onderzoeksbank en of stoel, kruk.
2. Echo ruimte moet goed toegankelijk zijn voor de zwangere.
3. De echoruimte moet in het kader van de privacy van de cliënt geluidsarm en afsluitbaar zijn.
4. De echoruimte moet voldoende verduisterd en geventileerd kunnen worden.

5. De echoruimte moet beschikken over middelen voor handhygiëne en reinigingsmiddelen voor vaginale probe.

4.Eisen aan de Software:

1. Onderzoeks- en cliëntgegevens moeten via een beveiligd systeem verzonden worden.
2. Bij voorkeur een CE- gecertificeerd software systeem geschikt voor echo gegevens.

5.Eisen aan inschrijving kwaliteitsregister basisechoscopie, met diploma jonger dan 15 jaar:

1. Eenmalig Diploma basisecho digitaal uploaden in het persoonlijk profiel op de website van de BEN.
2. Zie verder de algemene voorwaarden inschrijving kwaliteitsregister basisecho.

6.Eisen voor herregistratie na 2 jaar:

1. Het behalen van 8 accreditatiepunten in 2 jaar.
2. Voldoen aan de eisen gesteld aan algemene voorwaarden inschrijving kwaliteitsregister basisecho.

7.Eisen aan inschrijving kwaliteitsregister basisechoscopie met diploma ouder dan 15 jaar:

1. Eenmalig Diploma basisecho digitaal uploaden in het persoonlijk profiel op de website van de BEN.
2. Insturen van een compleet en geanonimiseerd logboek, dat bestaat uit een portfolio met:
 - 6 x termijnecho's: 3 transvaginaal tussen 8+4 en 10 weken en 3 abdominaal tussen 10 en 12+6 weken
 - 5 x casus biometrie: 3 tussen 26 en 32 weken en 2 tussen 32 en 37 weken.

- 1 x placentaalokalisatie, transvaginaal, rond 30 weken met o.i. a vue t.o.v placenta
- 1 x diepste verticale poel vruchtwater
- 1x Trans Cerebellaire Diameter(TCD) tussen 17 en 24 weken

3.1 Bij voldoende beoordeeld logboek, inschrijving kwaliteitsregister basisechoscopie

3.2 Bij niet voldoende: Volgen van verplichte, door BEN geaccrediteerde Hands-on training en na 6 maanden opnieuw beoordeling logboek.

3.3 Bij opnieuw niet voldoende beoordeeld: geen inschrijving in het kwaliteitsregister, stoppen met verrichten van echo's tot men een diploma heeft behaald na het volgen van de opleiding basisechoscopie.(termijn of basisechoscopie).

8.Eisen aan inschrijving kwaliteitsregister basisechoscopie, zonder diploma:

1. diploma echoscopie behalen bij een erkende opleiding voor de basisecho. De opleidingen zijn bereid om een 2 daagse cursus te geven, theorie en praktijk gevolgd door een landelijk examen. Waarschijnlijk wordt dit mogelijk vanaf najaar 2018.

2. Insturen van een compleet en geanonimiseerd logboek, dat bestaat uit een portfolio met:

- 6 x termijnecho's: 3 transvaginaal tussen 8+4 en 10 weken en 3 abdominaal tussen 10 en 12+6 weken - 5 x casus biometrie: 3 tussen 26 en 32 weken en 2 tussen 32 en 37 weken.
- 1 x placentaalokalisatie, transvaginaal, rond 30 weken met o.i. a vue t.o.v placenta
- 1 x diepste verticale poel vruchtwater

3. Voldoen aan de eisen gesteld aan algemene voorwaarden inschrijving kwaliteitsregister basisechoscopie.

9.Eisen voor herregistratie na 2 jaar:

1. Het behalen van 8 accreditatiepunten in 2 jaar(in een vast tijdvak)
2. Voldoen aan de eisen gesteld aan algemene voorwaarden inschrijving kwaliteitsregister termijnecho of basisechoscopie.

10. Eisen voor caseload praktijken:

1. Aan deze praktijken zullen strengere eisen gesteld gaan worden gezien zij niet aan de aantallen, gesteld in de algemene eisen, kunnen voldoen.
2. Voor deze echoscopisten zal de eis om in het kwaliteitsregister termijnecho of basisechoscopie te worden ingeschreven, aangescherpt worden door elk jaar de logboeken te beoordelen.