

 SØRLANDET SYKEHUS		Foretaksnivå			Generelt dokument
Hørselsscreening av nyfødte på nyfødtintensiv. BUA, Nyfødtintensiv					Side 1 av 4
Dokumentplassering: I.4.3.22.1-7	Godkjent dato: 08.05.2025	Revideres innen: 08.05.2027	Sist endret: 08.05.2025	Revisjon: 1.20	

Foretaksnivå/Fagspesifikke prosedyrer/Barn og unge/Undersøkelser og prøvetakning/Undersøkelser

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: []

HENSIKT

Screene hørselen til alle nyfødte for å fange opp barn med nedsatt hørsel, og komme tidsnok inn med hjelpemiddel slik at barna får en tilnærmet normal språkutvikling.

MÅLGRUPPE

Nyfødte og premature barn over 34 ukers gestasjonsalder som er innlagt Nyfødtintensiv.

ANSVAR

Alle sykepleiere:

- Informere foreldre om hørseltesting
- Dokumenterer i Dokumentet «Hørselsscreening» i Dips Arena.
- Henvise barn som ikke passerer hørsel screening eller har risikofaktor, til hørselssentralen SSK, evt SSA.

HUSK CMV SCREENING

Utstyr:

- [AABR – apparat](#)
- Nuprep GEL/3M red dot pusse papir
- Prober

Informasjon fra AABR, **både** positivt og negativt test, overføres til utvalgte datamaskiner med aktuell programvare umiddelbart etter utført test.

PC plass i midten på sykepleierkontor

PC plass til venstre i korridor

PC sekretærplass

FREM GANGSMÅTE

- Testen tas i et relativt stille rom.
- Sjekk ytre øregang og prober for ørevoks, evt skift probene
- Barnet må sove når testen tas.
- Velg probe tilpasset barnet og plasser de godt i øret
- Huden hvor elektroder plasseres, panne, kinn og nakke/skulder, rengjøres med kontakt GEL, evt «pusses» lett med 3Mred dot.
- Ved manglende respons, fest elektroden på nytt, sjekk probene for voks, gjør et nytt forsøk.
- Barnet må/bør være over 60 timer gammelt før testen tas.
- Må være over 34 ukers ga.
- Gjøres så nærme utskrivelse som mulig.
- Nyfødte som overflyttes barsel før 60 timer, tas på barsel.
- Ved overflytting til annet sykehus, informeres det skriftlig om status vedrørende hørsel screening.

DOKUMENTASJON

- Fyll ut dokumentet «Hørselsscreening» i DIPS ARENA.
Det finner man når man trykker «Nytt dokument».

Utarbeidet av: Hilde Nymann, Jorunn Lervik Haugsdal, Hørselssentralen, Unni Tveit Hinna, kvalitetskoordinator	Fagansvarlig: Henriette Astrup	Verifisert av:	Godkjent av: Per Engstrand	Dok.nr: D46996
---	--	----------------	--------------------------------------	--------------------------

 SØRLANDET SYKEHU	Hørselsscreening av nyfødte på nyfødtintensiv. BUA, Nyfødtintensiv				Side: 2 Av: 4
Dokument-id: I.4.3.22.1-7	Utarbeidet av: Hilde Nymann, Jorunn Lervik Haugsdal, Hørselsentralen, Unni Tveit Hinna, kvalitetskoordinator	Fagansvarlig: Henriette Astrup	Godkjent dato: 08.05.2025	Godkjent av: Per Engstrand	Revisjon: 1.20

Foretaksnivå/Fagspesifikke prosedyrer/Barn og unge/Undersøkelser og prøvetakning/Undersøkelser

Dokumenttype

gñh

☆ ØNH notat

Hørselscreening

ØNH notat

Skriv ØNH i søkefeltet

og trykk «Hørselscreening» trykk

Opprett dokument

høyre hjørne.

- Fyll ut testing AABR og Risikokriterier

«Hørselscreening», etter AABR test.

- Fyll ut dato/tid og hvem som har undersøkt barnet.

- Godkjent test i begge ører:

AABR

PASS H

☒ Utført

PASS V

☒ Utført

- Kryss av på
- Kryss av om pasienten «Tilfredsstiller screeningprotokoll»
- Kryss av «Ønsker foresatte hørselscreening?» (Hvis foresatte motsetter seg hørselscreening ønsker vi at det dokumenteres).

Tilfredsstiller screeningprotokoll?

☒ Ja
☐ Nei

Ønsker foresatte hørselscreening?

☒ Ja
☐ Nei

cCMV-prøve tatt

☐ spytt
☐ urin
☐ ingen

Er hørselscreening utført?

☐ Ja
☐ Nei

- Kryss av på
- Kryss av for «Ingen risiko»
- Inntil videre må man krysse av under «Retest (gjelder ikke NFI)» på:

Tilfredsstiller screeningprotokoll? *

☐ Ja
☐ Nei

Ønsker foresatte hørselscreening? *

☐ Ja
☐ Nei

For å kunne Godkjenne dokumentet.

- Godkjent test i begge ører **men** risikofaktor:
 - «Kryss av for risikokriterier».
 - Kryss av på «Henvist til hørselssentralen for VRA ved 9-12 mnd alder».
 - «Beskriv risikofaktor i merknadsfeltet.
- Inntil videre må man krysse av under «Retest (gjelder ikke NFI)» på:

 SØRLANDET SYKEHU	Hørselsscreening av nyfødte på nyfødtintensiv. BUA, Nyfødtintensiv				Side: 3 Av: 4
Dokument-id: I.4.3.22.1-7	Utarbeidet av: Hilde Nymann, Jorunn Lervik Haugsdal, Hørselsentralen, Unni Tveit Hinna, kvalitetskoordinator	Fagansvarlig: Henriette Astrup	Godkjent dato: 08.05.2025	Godkjent av: Per Engstrand	Revisjon: 1.20

Foretaksnivå/Fagspesifikke prosedyrer/Barn og unge/Undersøkelser og prøvetakning/Undersøkelser

Tilfredsstiller screeningprotokoll? *
☐ Ja ☐ Nei

Ønsker foresatte hørselsscreening? *
☐ Ja ☐ Nei

- ☐ Lagre
- ☐ Godkjenn
- ☐ Henvis barnet til hørsel sentral.

- Ikke godkjent test (ett eller begge ører), **HUSK CMV screening** (se pkt under).

AABR

PASS H ☐ Utført	PASS V ☐ Utført
REFER H ☐ Utført	REFER V ☐ Utført

- ☐ Kryss av på

cCMV-prøve tatt
☐ spytt ☐ urin ☐ ingen

Er hørselsscreening utført?
☐ Ja ☐ Nei

- ☐ Kryss av på
- ☐ Kryss av på «Henvist til hørselssentralen for VRA ved 9-12 mnd alder».
- ☐ «Beskriv hvilke(t) øre som ikke gikk gjennom testen i merknadsfeltet.
- ☐ Lagre
- ☐ Godkjenn
- ☐ Henvis barnet til hørsel sentral.

Hvordan sende henvisning til hørselssentralen:

- ☐ Trykk «Henvisninger»
 - Ny og trykk «Registrerer ny primærhenvisning»
 - Henvist av: Henriette Astrup
 - Henvisningsårsak: beskriv problemstilling
 - Vurderende instans:
 - Avdeling: ØNH
 - Seksjon: hørselssentral
 - Lokalisering: SSK, SSA
 - Trykk «Send til vurdering»

Barn som ikke passerer hørselsscreening:

- ☐ Skal ta prøver for CMV. Se [prosedyren](#)

Kryssreferanser

[I.4.3.22.1-2](#)

[II.SOK.KKK.FBK.8.3-3](#)

[CMV- utredning og oppfølging av nyfødte, BUA, Nyfødtintensiv](#)

[AABR Bruksanvisning kortversjon](#)

Eksterne referanser

 SØRLANDET SYKEHU		Hørselsscreening av nyfødte på nyfødtintensiv. BUA, Nyfødtintensiv			Side: 4 Av: 4
Dokument-id: I.4.3.22.1-7	Utarbeidet av: Hilde Nymann, Jorunn Lervik Haugsdal, Hørselsentralen, Unni Tveit Hinna, kvalitetskoordinator	Fagansvarlig: Henriette Astrup	Godkjent dato: 08.05.2025	Godkjent av: Per Engstrand	Revisjon: 1.20

Foretaksnivå/Fagspesifikke prosedyrer/Barn og unge/Undersøkelser og prøvetakning/Undersøkelser