

Födelserelaterad (obstetrisk) plexus brachialis skada (OBP)

Vid konstaterad plexusskada informeras vårdnadshavarna om diagnosen. Vårdnadshavarna får instruktioner om passivt uttag av rörligheten i den påverkade armen med start vid 1–2 veckors ålder.

Barnets funktion utvärderas **vid 2–4 veckors** ålder enligt **Narakas** gradering.

Notera om och när **funktion i hand och armbåge** återkommer.

Narakas gradering	
grupp1	C5 - 6 paralytisk skuldra, ingen flexion armbåge
grupp2	C5-7 som ovan + ingen ext handled
grupp3	komplett paralytisk
grupp4	komplett paralytisk + Horner (mios, ptos)

Vid **6–8 veckors ålder** görs en bedömning av aktiv rörlighet mot gravitationskraften i den påverkade armen i följande rörelser: flexion och extension i armbåge, extension i handled, tumme och fingrar. Rörelsen bedöms som: ingen funktion, kraft mot tyngdkraften eller full rörelse mot tyngdkraft. Den passiva rörligheten i utåtrotation i axelleden följs regelbundet.

Remiss

Barn som vid **2 veckors ålder** uppvisar **total pares**, **Narakas** gradering **3–4** remitteras **snarast**.

Barn med mindre omfattande skada (**Narakas 1–2**) som **inte har sidlik aktiv eller passiv rörlighet i axel, armbåge eller hand** vid **6-8 veckors ålder** bör remitteras till plexusteamet.

Barn eller vuxna som för **första gången presenteras i svensk sjukvård med sequele OBP** (tidigare missad diagnos eller nyinflyttad från annat land) remitteras vid nedsatt förmåga att använda armen i aktiviteter, inskränkt aktivt eller passivt rörelseomfång i axelleden (oftast nedsatt utåtrotation) eller funktionsbortfall i arm eller hand.

Remissen ska innehålla

Information om förlossning: typ av bjudning (säte, kron), hjälpmedel t.ex. vacuumextraktion

Information om barnet: födelsvikt, eventuella komplikationer såsom frakturer, cerebral pares. Ange funktionsbortfall eller kontrakturer enligt ovan.

Vid frågor, kontakta:

Anna-Karin Lindström, tel. **070-361 94 26**

hpl.umea.plexusteamet@regionvasterbotten.se

För patienter i Norra sjukvårdsregionen skickas remissen till:

Hand- och plastikkirurgiska mottagningen

Norrlands universitetssjukhus

901 85 Umeå

Eller sök läkare i plexusteamet i Umeå via växeln (Handkirurgjouren) tel. **090-7850000**

För patienter i Västra sjukvårdsregionen skickas remissen till Barnortoped, DSBUS på Östra sjukhuset

För patienter i Södra sjukvårdsregionen skickas remissen till Handkirurgen på Skånes universitetssjukhus i Malmö

För patienter i Örebro län skickas remissen till Handkirurgiska kliniken på Universitetssjukhuset i Örebro

Kontaktuppgifter: <https://regionvasterbotten.se/for-vardgivare/rikssjukvard-vid-plexus-brachialisskador/kontaktuppgifter>