

Innehållsansvarig: Emelie Gyllencreutz, Specialistläkare, Skövde

Granskad av: Marita Andersson Grönlund, Sektionschef, Läkare ögon medicin (maran210)

BARNÖGON Synscreening på BVC

Arbetsbeskrivning

Denna rutin är ett regiongemensamt vägledande dokument för synscreening på BVC i VGR.

För testets genomförande, följ instruktioner i Rikshandboken.

<http://www.rikshandboken-bhv.se/Texter/Undersokningar/Undersokning-av-ogon-syn-och-synprovning-/>

Synprovning 4 år

Alla barn ska syntestas vid 4 års ålder med HVOT-tavla. Om remiss blir aktuell för en 4-åring är omtest obligatoriskt för att remissen ska godkännas.

Synskärpa, HVOT	Åtgärd
0.8 eller bättre på båda ögonen	Godkänt. Nästa syntest ska göras i förskoleklass.
Sämre än 0.65 på ena eller båda ögonen	Testa om synen inom 1 månad , om då ej godkänt resultat remiss till ögonmottagning.
0.65 på ena ögat, 1.0 på andra	Testa om synen inom 1 månad , om då ej godkänt resultat remiss till ögonmottagning.
0.65 på BÅDA ögonen eller 0.65 på ena och 0.8 på andra	Testa om synen vid 5 års ålder .

Synprovning 5 år

Omtest för de barn som **inte** klarat syntestet vid 4-års ålder med godkänt resultat. Använd HVOT-tavla.

Synskärpa, HVOT	Åtgärd
0.8 eller bättre på båda ögonen	Godkänt. Nästa syntest ska göras i förskoleklass.
Sämre än 0.8 på ena eller båda ögonen	Remiss till ögonmottagning.

Käll- och litteraturförteckning

Hard AL, Williams P, Sjostrand J. Do we have optimal screening limits in Sweden for vision testing at the age of 4 years? Acta Ophthalmol Scand. 1995;73(6):483-5. Epub 1995/12/01.

Hard AL, Sjodell L, Borres MP, Zetterberg I, Sjostrand J. Preschool vision screening in a Swedish city region: results after alteration of criteria for referral to eye clinics. Acta Ophthalmol Scand. 2002;80(6):608-11. Epub 2002/12/18.

Gyllencreutz E, Chouliara A, Alibakhshi A, Tjörnvik M, Andersson Grönlund M. Synscreening av barn remitterade från BVC och skola i Västra Götalandsregionen - en prospektiv multicenterstudie. Svenska Ögonläkarföreningens (SÖF) årsmöte, Uppsala, Sverige, 24-26 aug, 2016. *Föredrag*.