

Handleiding Bilicurve > 35 wkn

Risicofactor is niet hetzelfde als voorafkans:

- de risicofactor verhoogt de neurotoxiciteit van bilirubine;
- de verhoogde voorafkans vergroot de kans op het ontwikkelen van hyperbilirubinemie.

TSB = totaal serum bilirubine = bilirubine ongeconjugeerd + bilirubine geconjugeerd = Bu + Bc
= bilirubine direct + bilirubine indirect = neonataal bilirubine

- 1 Bepaal risicogroep van de pasgeborene met behulp van de risicofactoren.
- 2 Bepaal leeftijd (in uren) waarop de bilirubinemeting is verricht en bepaal deze op de horizontale leeftijdsas.
Tel bij transcutane bilirubine (TcB) meting 50 op: TcB + 50.
- 3 Bepaal op de verticale TSB-as de gemeten TSB -waarde (of TcB + 50).
- 4 Bepaal het punt in de grafiek waar de leeftijd (in uren) en gemeten bilirubinewaarde elkaar kruisen.
- 5 Relateer de positie van dit punt aan de lijnen die de grenzen aangeven voor fotherapie of wisseltransfusie voor de onder 1 bepaalde risicogroep.
- 6 Fotherapiegrens = verwijsgrens.