

Pielikums Nr 1 **Protokols par jaundzimušā atbilstību hipotermijas kritērijiem**

Pacienta vārds, uzvārds \_\_\_\_\_

Dzimšanas datums, laiks \_\_\_\_\_

Dzimšanas svars \_\_\_\_\_; augums \_\_\_\_\_; galvas apkārtmērs \_\_\_\_\_

Apgāres skalas vērtējums (1/5/10 min) \_\_\_\_\_; Gestācijas laiks \_\_\_\_\_

**Hipotermijas uzsākšanas kritēriji**

Grūtniecības laiks virs 35 gestācijas nedēļām jā  nē

Dzimšanas svars  $\geq 1800g$  jā  nē

Jaundzimušā vecums  $< 6$  stundas pēc dzimšanas jā  nē

**A kritēriji**

• Asins gāzes plkst \_\_\_\_\_ pH \_\_\_\_\_ BE \_\_\_\_\_ Nav noteiktas

Iekļaujas automātiski:		Atbilst vismaz diviem kritērijiem:	
Metabola acidoze ar <b>pH <math>&lt; 7,0</math></b> un/vai <b>BE <math>\leq -16</math> mmol/l</b> (pirmajās 60 minūtēs pēc dzimšanas)	<input type="checkbox"/>	Akūts perinatāls notikums	<input type="checkbox"/>
		Metabola acidoze ar <b>pH <math>&lt; 7,10</math></b> un/vai <b>BE <math>\leq -12</math> mmol/l</b> (pirmajās 60 minūtēs pēc dzimšanas)	<input type="checkbox"/>
		Apgāres vērtējums 10.dzīves minūtē $\leq 5$ vai nepieciešamība turpināt PMV pēc 10. dzīves minūtes	<input type="checkbox"/>

Ja nav iespējams noteikt asins gāzes, tad jāvadās pēc pārējiem kritērijiem.

**B kritēriji**

• **Krampji** (iekļaujas automātiski) ir klīniski  ir aEEG  nav   
vai

• Vidēji smagas/ smagas HIE klīniskā aina. Jābūt klīniskajiem simptomiem **vismaz trijās no sešām** tabulā minētajām kategorijām.

Klīnika	Vidēji smaga HIE		Smaga HIE	
<b>Samaņa</b>	letargisks	<input type="checkbox"/>	stupors/koma	<input type="checkbox"/>
<b>Spontāna aktivitāte</b>	samazināta	<input type="checkbox"/>	nav	<input type="checkbox"/>
<b>Poza</b>	distāla fleksija, pilna ekstensija	<input type="checkbox"/>	decerebrācija	<input type="checkbox"/>
<b>Muskuļu.tonuss</b>	hipotonija	<input type="checkbox"/>	atonija	<input type="checkbox"/>
<b>Refleksi</b>	zīšana ļoti vāja, Moro reflekss nepilns	<input type="checkbox"/>	neziž, Moro reflekss nav	<input type="checkbox"/>
<b>Veģetatīvā nervu sistēma</b>	zīlītes šauras; bradikardija; periodiska/neregulāra	<input type="checkbox"/>	zīlītes platas, nereaģē uz gaismu; variabla sirdsdarbība; nav spontānas elpošanas	<input type="checkbox"/>

C papildus kritērijs : aEEG ir veikta  nav veikta  rezultāts \_\_\_\_\_

Novērtējumu veica:

(paraksts)