

**Zápisnica zo spoločného zasadnutia výboru NS SPS
a krajských odborníkov pre neonatológiu MZ SR
31. januára 2013, Bratislava**

Prítomní:

A. Antalíková	M. Jánoš	M. Mošková
F. Bauer	P. Krcho	I. Reváková
M. Benedeková	M. Litavec	M. Vasiľová
E. Franková	G. Magyarová	M. Zibolen
V. Haľamová	K. Maťašová	
D. Chovancová	I. Moravcová	

E. Orišková (prizvaný krajský odborník),
Hostia: D. Dolníková.

Ospravedlnení: H. Drobná, I. Frič, M. Huttová, R. Mišová (prizvaný krajský odborník)

Program zasadnutia výboru NS SPS

1. Kontrola uznesení:

- 8/2009 Sledovanie nozokomiálnych infekcií Zodpovední za odovzdanie dát sú vedúci lekári jednotlivých pracovísk (D. Chovancová, F. Bauer, A. Ďurišová, E. Orišková, R. Mišová, M. Mošková, H. Sedláčková, M. Jánoš, K. Maťašová, M. Vasiľová, P. Krcho, I. Reváková, A. Antalíková).
- 1/2011 Transport novorodenca: výbor NS SPS odporúča znovu zaslať požiadavku o akceptáciu pripraveného návrhu Odborného usmernenia pre transport novorodencov na MZ SR. Poverení: M. Zibolen a D. Chovancová
- 2/2011 Podávanie vitamínu K: D. Chovancová rozpošle návrh odbornej spoločnosti jednotlivým členom výboru na pripomienkovanie. Členovia výboru NS SPS pošlú svoje stanovisko do 30 dní od obdržania návrhu.
- 3/2011 Návrh guidelinu na diagnostiku a liečbu syfilisu - D. Chovancová rozpošle návrh odbornej spoločnosti jednotlivým členom výboru na pripomienkovanie. Členovia výboru NS SPS pošlú svoje stanovisko do 30 dní od obdržania návrhu.
- 4/2011 Návrh guidelinu na diagnostiku a liečbu IDM - D. Chovancová rozpošle návrh odbornej spoločnosti jednotlivým členom výboru na pripomienkovanie. Členovia výboru NS SPS pošlú svoje stanovisko do 30 dní od obdržania návrhu.
- 5/2011 Výbor NS SPS navrhuje, aby sa žiadosť o zmenu špecializačnej prípravy (atestácie) z neonatológie (už po absolvovaní prvých 2 rokov prípravy pre špecializáciu v pediatrii) predložila na rokovanie zasadnutia výboru SPS SLS so žiadosťou aby bola následne adresovaná MZ SR odboru vzdelávania v zdravotníctve. Poverení úlohou sú D. Chovancová, M. Benedeková, M. Zibolen.
- 7/2011 Podviazanie pupočníka v prvej minúte života dieťaťa: D. Chovancová odošle podklady so žiadosťou o prerokovanie výboru SGPS.
- 8/2011 Výbor odporúča odoslať na MZ SR stanovisko s prioritami v slovenskej

neonatológii: 1. prístrojové dovybavenie neonatologických pracovísk až po najnižšie úrovne starostlivosti, 2. prijatie odborného usmernenia týkajúceho sa transportu novorodencov a jeho urýchlená realizácia v praxi, 3. skrátenie dĺžky prípravy na získanie špecializácie v odbore neonatológia. (Zodpovední: M. Zibolen, D. Chovancová, F. Bauer)

2. Agenda predsedníčky NS SPS (Chovancová)
 3. Agenda hlavného odborníka MZ SR (Zibolen)
 4. Agenda predsedu NS SLK (Bauer)
 5. DRG (Bauer, Magyarová, Frič, Vasil'ová)
 6. Prístrojové dovybavenie neonatologických pracovísk
 7. Konferencie v roku 2013: Košice, Martin. Vzdelávací seminár – Nové Zámky.
 8. Varia
 9. Diskusia
- Záver

Priebeh zasadnutia:

1. Kontrola uznesení:

- **8/2009** Sledovanie nozokomiálnych infekcií: M. Litavec referoval, že do sledovania nozokomiálnych infekcií sa zapojilo 11 pracovísk. Výbor vyzýva i zvyšné pracoviská úrovne III a III+ aby sa zapojili do sledovania nozokomiálnych infekcií a spracovávali dáta uvedeným spôsobom, aby sme mohli spoločne stanoviť účinné opatrenie na zníženie ich incidencie. Pracovné stretnutie poverených lekárov sa konalo v novembri 2012. Zodpovední za pokračovanie v evidencii uvedených dát sú vedúci lekári jednotlivých pracovísk (D. Chovancová, F. Bauer, A. Ďurišová, E. Orišková, R. Mišová, M. Mošková, H. Sedláčková, M. Jánoš, K. Maťašová, M. Vasil'ová, P. Krcho, I. Reváková, A. Antalíková).
- **1/2011** Transport novorodenca: vzhľadom tendencie smerujúce k centrálnej reštrikcii už i tak nedostatočného počtu vozidiel v súčasnosti reálne prevážajúcich novorodencov (teda nielen prevozy realizované pod evidenciou KOS, ale aj prevozy realizované v rámci nemocničných sanitných vozidiel) výbor NS SPS odporúča znovu zaslať požiadavku o akceptáciu pripraveného návrhu Odborného usmernenia pre transport novorodencov na MZ SR a pokúsiť sa o možnosť osobnej interpretácie dôvodov odbornej spoločnosti na MZ SR. Jednotlivé perinatologické centrá zistia skutočné počty realizovaných transportov a nahlásia ich M. Vasil'ovej, ktorá ich sumarizuje a porovná s počtami prevozov evidovanými KOS. Poverení: M. Zibolen, M. Vasil'ová.
- **2/2011** Podávanie vitamínu K; **3/2011** Návrh guidelineu na diagnostiku a liečbu syfilisu; **4/2011** Návrh guidelineu na diagnostiku a liečbu IDM: D. Chovancová rozpošle návrhy jednotlivým členom výboru na pripomienkovanie, každý mesiac jeden návrh, počínajúc mesiacom marec. Členovia výboru NS SPS pošlú svoje stanovisko do 30 dní od obdržania návrhu. Návrh guidelineu na diagnostiku a liečbu syfilisu by bolo vhodné prezentovať na Martinských neonatologických dňoch 2013.
- **5/2011** Výbor NS SPS navrhuje, aby sa žiadosť o zmenu špecializačnej prípravy (atestácie) z neonatológie predložila na rokovanie zasadnutia výboru SPS SLS so žiadosťou aby bola následne adresovaná MZ SR odboru vzdelávania v zdravotníctve. Možným riešením by bolo aby lekár absolvoval 4 roky pediatrického kmeňa, pričom na pediatrii by bol 3 roky a posledný, štvrtý rok by robil už neonatológiu. Po ukončení 4 rokov by ešte pokračoval ďalšími 2 rokmi

(teda celkovo 3 roky) neonatológie. Celková dĺžka by sa tak skrátila na 4+2 roky. Poverení úlohou sú D. Chovancová, M. Benedeková, M. Zibolen.

- **7/2011** Pripraviť guideline na podviazanie pupočníka v prvej minúte života dieťaťa, prerokovať vo výbore NS SPS a potom odoslať so žiadosťou o prerokovanie výboru SGPS. Následne ich požiadať na zverejnenie na ich web-ovej stránke, ako i zverejniť na stránke, kde sú zápisnice NS SPS (poverení D. Chovancová)
- **8/2011** Výbor odporúča znovu odoslať na MZ SR stanovisko s prioritami v slovenskej neonatológii: 1. prístrojové dovybavenie neonatologických pracovísk až po najnižšie úrovne starostlivosti, 2. prijatie odborného usmernenia týkajúceho sa transportu novorodencov a jeho urýchlená realizácia v praxi, 3. skrátenie dĺžky prípravy na získanie špecializácie v odbore neonatológia. List pripraví hlavný odborník, záštitu prevezmú i zástupcovia NS SPS a NS SLK. Vhodné by bolo podporiť ho i výborom SPS SLS. List by mal mať podobu otvoreného listu. (Zodpovední: M. Zibolen. D. Chovancová, F. Bauer)

2. Agenda predsedníčky NS SPS:

- a. pripravuje sa nová vyhláška na definovanie živorodených a mŕtvorodených a potratených detí. Výbor sa uzniesol, že v prípade zavedenia novej definície je potrebné paralelne s uvedeným definovať i zásady zahájenia paliatívnej starostlivosti v neonatológii. **Uznesenie 1/2013** (D. Chovancová)
- b. ohľadne dedičných metabolických porúch bola realizovaná štúdia u novorodencov. D. Chovancová v mene výboru NS SPS požiada skríningové centrum v Banskej Bystrici o zaslanie výsledkov štúdie. **Uznesenie 2/2013** (D. Chovancová)

3. Agenda hlavného odborníka MZ SR (M. Zibolen):

- a. na hlavného odborníka bola adresovaná otázka, či je možné aby skúsený lekár – pediater bez atestácie v neonatológii zastrešoval chod neonatologického pracoviska. Výbor odporúča dodržiavať koncepciu zdravotnej starostlivosti v odbore neonatológia (Vestník MZ SR: ročník 54 /čiasťka 9 – 16 / normatívna časť 26/ číslo: SZS – z08105-1/2006) a vyhlášku MZ SR o minimálnom personálnom zabezpečení pracovísk (Výnos MZ SR zo 14. decembra 2012 č. 09780-OL-2012, ktorým sa mení a dopĺňa výnos MZ SR z 10. septembra 2008, č. 09812/2008-OL o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno – technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení v znení neskorších predpisov).
- b. hlavný odborník pre neonatológiu vydal niekoľkým neonatologickým pracoviskám potvrdenie o úrovni poskytovanej zdravotnej starostlivosti v neonatológii, najmä pre potreby rokovania so zdravotnými poisťovňami
- c. hlavný odborník odoslal list so žiadosťou o riešenie ohľadne pôrodov doma generálnemu riaditeľovi SZ MZ SR, výbor sa uzniesol, že obdobný list bude odoslaný Zdravotníckemu výboru NR SR ako i predsedovi SPS SLS a SGPS (zodpovední M. Zibolen a D. Chovancová) **Uznesenie 3/2013**

4. Agenda predsedu NS SLK:

- a. F. Bauer referoval o nedoriešenej problematike transportov v neonatológii a navrhol žiadať akceptáciu návrhu odborného usmernenia o transporte novorodencov.
- b. prešlo už obdobie troch rokov a je potrebné aby sa zrealizovali kurzy v kardiopulmonálnej resuscitácii novorodencov. Perinatologické centrá sledujú absolvovanie kurzov vo všetkých pracoviskách vo svojom regióne a dohliadajú na ich realizáciu podľa najnovších postupov. Stav absolvovaných kurzov, prípadné problémy budú referované každým perinatologickým centrom na najbližšom zasadnutí výboru NS SPS. D. Chovancovej zašlú pracoviská vytlačené certifikáty s podpisom skúšajúceho lektora a menom absolventa kurzu. D. Chovancová

certifikáty podpíše a odošle späť na pracovisko. (zodpovední vedúci lekári perinatologických centier) **Uznesenie 4/2013**

- c. DRG: Pracovná skupina (G. Magyarová, I. Frič, M. Vasiľová, F. Bauer) prerokovala aktuálnu problematiku DRG v neonatológii. Na základe požiadaviek neonatológie pripravila list pre UDZS, ktorý bol odoslaný po podpísaní M. Zibolenom, D. Chovancovou a F. Bauerom odoslaný. V liste sa uvádzajú požiadavky na úpravu DRG v zmysle platnej koncepcie neonatológie a zároveň odborná obec ponúka spoluprácu pri definovaní rôzneho rozsahu intenzívnej starostlivosti. Taktiež sa v liste uvádza požiadavka, aby vrámci vzdelávania DRG boli zaradení pracovníci jednotlivých PC, ktorí by následne slúžili ako poradcovia pre neonatologické pracoviská. Výbor navrhuje osobné stretnutie na UDZS. (zodpovední M. Vasiľová., F. Bauer, G. Magyarová, I. Frič) **Uznesenie 5/2013**
5. Prístrojové dovybavenie neonatologických pracovísk: požiadavka bude súčasťou otvoreného listu opätovne zaslaného na MZ SR (viď. uznesenie 2/2011)
6. Konferencie v roku 2013
 - a. Košice realizujú konferenciu pri príležitosti životného jubilea prim. I. Friča. Prednášky budú postavené tak, že blok prednášok uvádza pozvaný zahraničný prednášateľ a nasledujú naši prednášatelia. Termín konferencie je stanovený na 3. – 4. 10.2013
 - b. Martinské neonatologické dni sa budú konať 15. – 16. mája 2013. Očakávané sú najmä témy z praxe. Prvý autor má účasť na konferencii bezplatnú.
 - c. Vzdelávací seminár by mal prebiehať v novembri v Nových Zámkoch. Oslovení budú všetci, ktorí prejavili záujem zúčastniť sa.
7. Varia
 - a. vzhľadom na problematiku ATB profylaxie a liečby v perinatálnom období a potrebe spoločného postupu S GPS a NS SPS SLS výbor navrhuje vypracovať spoločný návrh, tento prediskutovať v rámci konferencie v Martine a následne po konzultácii SGPS publikovať na webových stránkach oboch odborných spoločností a zároveň rozposlať všetkým pracoviskám, vrátane ambulantných, ktoré poskytujú starostlivosť rodičkám v regióne PC. (zodpovední D. Chovancová, F. Bauer) **Uznesenie 6/2013**
 - b. M. Litavec referoval o postupe Národného výboru na podporu dojčenia. Výbor súhlasí s tým, aby bola na jednotlivé pracoviská zaslaná požiadavka na vyjadrenie, či postupujú v starostlivosti o novorodencov v zmysle zásad BFHI ako to uvádza koncepcia odboru neonatológie a ak nie, aby uviedli hlavné prekážky dodržiavania uvedených zásad.
8. Diskusia:
 - a. vzhľadom na zmeny v NsP Žilina a ohrozenie siete neonatologických pracovísk odošle predsedníčka NS SPS list riaditeľovi NsP Žilina ohľadne zaradenia ich nemocnice v neonatologickej sieti ako tretiu úroveň, teda s poskytovaním starostlivosti fyziologickým novorodencov, ako aj novorodencov na jednotkách intenzívnej a jednotkách resuscitačnej starostlivosti o novorodencov.
 - b. v knižnici JLF UK Martin je dostupná nová učebnica neonatológie: „Maťašová K.: Neonatológia I.“

Záver a úlohy:

- **8/2009 Sledovanie nozokomiálnych infekcií** Vykazovanie sa týka všetkých pracovísk III. a III+ úrovne. Zodpovední za odovzdanie dát sú vedúci lekári jednotlivých pracovísk. Výbor vyzýva ostatné pracoviská III a III+ na zapojenie sa. (D. Chovancová, F. Bauer, A. Ďurišová, E. Oríšková, R. Mišová, M. Mošková,

H. Sedláčková, M. Jánoš, K. Maťašová, M. Vasiľová, P. Krcho, I. Reváková, A. Antalíková).

- **1/2011 Transport novorodenca:** výbor NS SPS odporúča znovu zaslať požiadavku o akceptáciu pripraveného návrhu Odborného usmernenia pre transport novorodencov na MZ SR. Jednotlivé perinatologické centrá zistia skutočné počty realizovaných transportov a nahlásia ich M. Vasiľovej, ktorá ich sumarizuje a porovná s počtami prevozov evidovanými KOS. Poverení: M. Zibolen, M. Vasiľová.
- **2/2011** Podávanie vitamínu K; **3/2011** Návrh guidelineu na diagnostiku a liečbu syfilisu; **4/2011** Návrh guidelineu na diagnostiku a liečbu IDM: D. Chovancová rozpošle návrhy jednotlivým členom výboru na pripomienkovanie. Odpovede zaslať do 30 dní.
- **5/2011** Výbor NS SPS navrhuje, aby sa **žiadosť o zmenu špecializačnej prípravy (atestácie) z neonatológie** predložila na rokovanie zasadnutia výboru SPS SLS so žiadosťou aby bola následne adresovaná MZ SR odboru vzdelávania v zdravotníctve. Poverení úlohou sú D. Chovancová, M. Benedeková, M. Zibolen.
- **7/2011 Podviazanie pupočníka v prvej minúte života dieťaťa:** D. Chovancová odošle podklady so žiadosťou o prerokovanie výboru SGPS.
- **8/2011** Výbor odporúča odoslať opäť na MZ SR **stanovisko s prioritami v slovenskej neonatológii.** (Zodpovední: D. Chovancová, F. Bauer)
- **1/2013** Pri zavedení novej vyhlášky na definovanie živorodených a mŕtvorodených a potratených detí žiadať paralelne s uvedeným **definovať i zásady zahájenia paliatívnej starostlivosti v neonatológii.** (D. Chovancová)
- **2/2013** žiadať v mene výboru NS SPS skriningové centrum v Banskej Bystrici o zaslanie **výsledkov štúdie týkajúcej sa rozšíreného skriningu DMP, do ktorého boli zaradení všetci slovenskí neonatológovia.** (D. Chovancová)
- **3/2013 pôrody doma:** list bude odoslaný Zdravotníckemu výboru NR SR ako i predsedovi SPS SLS a SGPS (zodpovední M. Zibolen a D. Chovancová)
- **4/2013 absolvovanie kurzov KPR:** Perinatologické centrá sledujú stav absolvovaných kurzov KPR vo svojom regióne, stav bude referovaný na najbližšom zasadnutí výboru NS SPS. (zodpovední vedúci lekári perinatologických centier)
- **5/2013** Výbor navrhuje **osobné stretnutie na UDZS.** (zodpovední M. Vasiľová., F. Bauer, G. Magyarová, I. Frič)
- **6/2013 spoločný guideline S GPS a NS SPS SLS** ATB profylaxie a liečby v perinatálnom období publikovať na webových stránkach oboch odborných spoločností a zároveň rozposlať všetkým pracoviskám, vrátane ambulantných, ktoré poskytujú starostlivosť rodičkám v regióne PC. (zodpovední D. Chovancová, F. Bauer).

Doc. MUDr. D. Chovancová PhD.
Predseda NS SPS

PhDr. G. Magyarová
Vedecký sekretár NS SPS

Zoznam uznesení a úloh NS SPS

ČÍSLO / ROK	ZNENIE	ZODPOVEDNÝ	SPLNIŤ DO	STAV
8/2009	Sledovanie nozokomiálnych infekcií	za sumarizáciu dát SR: M. Litavec zber údajov: D. Chovancová, F. Bauer, A. Ďurišová, E. Oríšková, R. Mišová, M. Mošková, H. Sedláčková, M. Jánoš, K. Maťašová, M. Vasiľová, P. Krcho, I. Reváková, A. Antalíková	vždy do 1. marca nasledujúceho kalendárneho roka	plní sa priebežne, kontrola k 1.3.
1/2011	Transport novorodenca: výbor NS SPS odporúča znovu zaslať požiadavku o akceptáciu pripraveného návrhu Odborného usmernenia pre transport novorodencov na MZ SR.	M. Zibolen M. Vasiľová		
2/2011	Podávanie vitamínu K	D. Chovancová	Do 30 dní odoslať späť stanovisko	
3/2011	Výbor NS SPS odporúča vytvoriť definitívne znenie guidelinu na diagnostiku a liečbu syfilisu	M. Vasiľová, I. Hartmanová, D. Chovancová.	Do 30 dní odoslať späť stanovisko	
4/2011	Výbor NS SPS odporúča vytvoriť definitívne znenie guidelinu na diagnostiku a liečbu IDM	D. Chovancová	Do 28.2. odoslať späť stanovisko	
5/2011	Výbor NS SPS navrhuje, aby sa žiadosť o zmenu špecializačnej prípravy v neonatológii predložila na rokovanie zasadnutia výboru SPS SLS so žiadosťou aby bola následne adresovaná MZ SR odboru vzdelávania	D. Chovancová, M. Benedeková, M. Zibolen		
6/2011	Zaradenie surfaktantu medzi lieky skupiny „A“	požiadavka pozastavená		
7/2011	Podviazanie pupočníka v prvej minúte života dieťaťa: Na základe záverov ILCOR a súčasného medicínskeho poznania je u novorodenca odporúčané oneskorené podviazanie pupočnej šnúry, až po dovŕšení prvej minúty života. Výnimkou sú iba	Podklady ohľadne opodstatnenosti tohto postupu pripraví a zabezpečia ich odoslanie výboru SGPS D. Chovancová		

ČÍSLO / ROK	ZNENIE	ZODPOVEDNÝ	SPLNIŤ DO	STAV
	novorodenci, ktorí vyžadujú kardiopulmonálnu resuscitáciu.			
8/2011	Odoslať na MZ SR priority slovenskej neonatológie	M. Zibolen D. Chovancová F. Bauer		
1/2013	Pri zavedení novej vyhlášky na definovanie živorodených a mŕtvorodených a potratených detí žiadať paralelne s uvedeným definovať i zásady zahájenia paliatívnej starostlivosti v neonatológii.	D. Chovancová	Pri zavedení novej vyhlášky na definovanie živorodených	
2/2013	žiadať v mene výboru NS SPS skríningové centrum v Banskej Bystrici o zaslanie výsledkov štúdie týkajúcej sa rozšíreného skríningu DMP.	D. Chovancová	do mája 2013	
3/2013	pôrody doma: list bude odoslaný Zdravotníckemu výboru NR SR ako i predsedovi SPS SLS a SGPS	M. Zibolen D. Chovancová	do mája 2013	
4/2013	absolvovanie kurzov KPR: Perinatologické centrá sledujú stav absolvovaných kurzov KPR vo svojom regióne, stav bude referovaný na najbližšom zasadnutí výboru NS SPS.	vedúci lekári perinatologických centier	do konca roka 2013	
5/2013	Výbor navrhuje osobné stretnutie na UDZS.	M. Vasiľová., F. Bauer, G. Magyarová, I. Frič	do konca roka 2013	
6/2013	spoločný guideline S GPS a NS SPS SLS o ATB profylaxii a liečby v perinatálnom období publikovať na webových stránkach oboch odborných spoločností a zároveň rozposlať všetkým pracoviskám, vrátane ambulatných, ktoré poskytujú starostlivosť rodičkám v regióne PC.	D. Chovancová, F. Bauer	do konca roka 2013	