

Zápis ze schůze LS ČHS

Datum konání: 29.11.2024 9,30-13.00 h.

Místo konání: ÚHKT, Praha

1. Kontrola zápisu minulé schůze LS ČHS z 16.9.2024 (Mikulenková)

2. Zápis ze schůze výboru ČHS z 26.11.2024 (Mikulenková, Malíková) – zápis bude rozeslán později

Schválení doporučení Personální minima odbornosti 818 výborem ČHS k 26.11.2024

Schválení nového doporučení Verifikace v hematologii výborem ČHS k 26.11.2024

Výborem schválení noví auditoři ČIA pro ISO:15189 ed.3:2023 – Mgr. Marcela Mikešová, Ing. Pavla Bradáčová, Ph.D., Mgr. Miroslav Černý

3. Informace ze schůzky expertů SEKK pro cyklus DIF

Od r. 2025 nový expert – Laboratoře oddělení klinické hematologie FNUSA.

4. Návrh na posuzování základních metod odbornosti 222 auditory 818 a opačně

Výbor STL souhlasí, aby auditoři odbornosti 818 auditovali níže uvedené základní výkony odbornosti 222:

22111 Vyšetření krevní skupiny ABO RH (D) – Statim

22112 Vyšetření krevní skupiny ABO RH (D) – Rutina

22113 Vyšetření krevní skupiny ABO RH (D) u novorozence

22117 Vyšetření kompatibility transfúzního přípravku obsahujícího erytrocyty – v sérii, sloupcová aglutinace/pevná fáze

22119 Vyšetření kompatibility transfúzního přípravku obsahujícího erytrocyty – statim, sloupcová aglutinace/pevná fáze

22214 Screening antierytrocytárních protilátek – v sérii, sloupcová aglutinace/pevná fáze

22212 Screening antierytrocytárních protilátek – statim, sloupcová aglutinace/pevná fáze

Laboratorní sekce také souhlasí, aby níže uvedené výkony odbornosti 818 mohl auditovat auditor s odborností 222:

96163 Krevní obraz

96167 Krevní obraz s pěti populačním diferenciativním počtem leukocytů

96863 Stanovení počtu erytroblastů na automatickém analyzátoru

96897 Stanovení frakce nezralých trombocytů

96623 Protrombinový test

96621 Aktivovaný partialní tromboplastinový test (APTT)

96325 Fibrinogen (série)

96515 Fibrin degradační produkty kvantitativně

96847 Fibrin/fibrinogen degradační produkty semikvantitativně

5. Upgrade DASTA číselníku DS 4.27.03 včetně všech souvisejících číselníků a NČLP 2.90.01– e-mail všem členům sekce odeslán předsedkyní LS 15.10.2024

6. Certifikace v hematologii 2025 (Vytisková)

V dokumentu SEKK Certifikace hematologie pro rok 2025 bude opravena referenční metoda pro počítání trombocytů na fluorescenční flowcytometrii.

7. Zdravotní výkony

Tyto výkony, budou platné od 1.1.2026:

- 96515 Fibrin degradační produkty (Malíková) - oprava

- Převedení výkonu 96831 stanovení erythropoetinu pod odbornost 801
- Nový výkon – automatizovaná digitální morfologie hematologických buněk v nátěru periferní krve (Fátorová, Juráňová, Mikulenková, Roučková)
- 96161 Isopropanolový test na nestabilní hemoglobin – zrušen
- 96413 Kvantitativní stanovení aktivity G-6-PD (Mikulenková) – úprava PMAT (čtyřnásobné navýšení ceny kitu)
- 96625 Von Willebrandův faktor (Malíková) – ristocetin kofaktor – ke zrušení
- 96891 Tromboelastogram (Malíková) – oprava

Tyto výkony byly založeny a budou se projednávat na schůzce 5. 12. 2024

- Sedimentace erytrocytů na analyzátorech (Mikulenková a spol.)
- 96611 Hartmannův test – ke zrušení
- Navýšení frekvence na 3/1 den u 96896 Stanovení přímých inhibitorů trombinu (Malíková, Pulcer)
- 96889 Trombin generační čas – změna přístroje, kitu, aj.
- 96833 Cytochemické vyšetření železa – změna kitu v CE-IVD

Tyto výkony je nutné založit/zrušit/opravit do 5. 12. 2024 a následně budou projednány v 3/2025

- 96853 Antigen hemostatických faktorů – elektroimunodifuzí
- 96323 Počet eozinofilů v sekretech (Mikulenková) – ke zrušení, domluveno s odborností 813
- 96819 Cytochemické vyšetření alfa-naftylbutyrát – úprava
- 96523 Počet retikulocytů mikroskopicky – úprava
- 96235 Fibrinové monomery – úprava
- 96857 Stanovení počtu retikulocytů na analyzátoru – úprava

Další výkony k projednání na PS k SZV do budoucna:

Nový výkon ACT – bude řešit Mikešová, Pulcer, Malíková

8. Informace ze schůze OV ML (Hrachovinová)

Viz příloha

9. Referenční meze pro PFA (Kessler)

Referenční meze z doporučení LS ČHS neodpovídají mezím, které uvádí výrobce. Podklady posoudí RNDr. Hrachovinová a případně následně dojde k revizi doporučení.

10. Tvorba nového doporučení LS: Rozšířené parametry hematologických analyzátorů a jejich využití v praxi (Fátorová, Mikulenková, Bradáčová, Vytisková, Šigutová, Juráňová)

Nutno vytvořit jako podklad pro jednání s pojišťovnami, jedná se o tyto parametry: NRBC, IPF, parametry retikulocytů, IG, MDW, ICIS, LUC, COVID skóre, I/T; vytvoření pracovních skupin pro jednotlivé kapitoly – úkol trvá.

11. Revize doporučení LS z r. 2019 a 2020 (5letý cyklus revize):

- a) **Stanovisko ČHS ČLS JEP k uvolňování výsledků z hematologické laboratoře** (Mikulenková, r. 2019) + automatické uvolňování výsledků s normálními hodnotami (zelený, Černý, Bártů) – schváleno, bude umístěno na web
- b) Posuzovatel odbornosti 818 (Matýšková)
- c) Doporučení pro POCT přístroje v hematologii (Pulcer, Mikešová, Šigutová, Bradáčová)
- d) Doba odezvy (TAT) – Fátorová
- e) Doporučení k EHK (Matýšková)

- f) **Diagnostika lupus antikoagulans** (Zavřelová a spol., r. 2019) - schváleno, bude umístěno na web
- g) K vyjadřování PT (Hrachovinová)
- h) Postup při hodnocení nátěru PK (Mikulenková)
- i) Kontrola kvality mikroskopického hodnocení (Mikulenková)
- j) Příprava a barvení nátěru PK a KD (Mikulenková)
- k) **RM pro KO dětí** – nastavení mezí pro WBC pro novorozence (Bradáčová, Jelínková, Juráňová, Šigutová, Vytisková a spol.) – schváleno, bude umístěno na web

12. Schvalování doporučení

Stanovisko ČHS ČLS JEP k uvolňování výsledků z hematologické laboratoře – schváleno

Diagnostika lupus antikoagulans – schváleno

Referenční meze pro krevní obraz dětí – schváleno

13. Informace o IH-IVD (Hrachovinová)

Spolupráce s Porta Medica pokračuje a v lednu/únoru by mohly být hotové dokumenty pro validaci směsné plazmy. Členové LS mají na Teamsech k dispozici rozpracované dokumenty, které si mohou nastudovat. Zároveň bylo členům rozesláno MDCG 2024-11 (dokument popisující, které výrobky spadají do působnosti nařízení 2017/746)

14. Úspěšná obhajoba titulu Ph.D.

Předsedkyně LS pogratalovala Mgr. Ivaně Malíkové, Ph.D. a Ing. Pavle Bradáčové, Ph.D. k úspěšnému ukončení doktorského studia.

15. Nový expert pro cyklus NF od firmy SEKK

Novým expertem pro cyklus NF jednohlasně členy LS schválena Mgr. Dominika Šlégrová Nemocnice Jihlava.

16. Místopředseda (Mikulenková)

Předsedkyně LS MUDr. Dana Mikulenková si jako svého místopředsedu vybrala Mgr. Jaroslava Zeleného, který tímto nahradil MUDr. Pavlu Šigutovou. Členové LS s tímto rozhodnutím souhlasí. Předsedkyně osobně poděkovala MUDr. Šigutové za excelentní spolupráci.

17. Ostatní

5.2.2024 proběhne v Brně pod záštitou NCONZO seminář na IVDR, který povedou zástupci SÚKL.

Termín další schůze:

Informativní teamsová schůzka po jednání s pojišťovnami 5.12. 14,00-14,30h.

Schůze Teams 21.2.2025 v 10:00 – 11:00, odkaz již odeslán.

Schůze LS v termínu XXXI. Konference laborantů a sester ve Špindlerově mlýně 13.-15.4.2025.