

## Doporučení laboratorní sekce České hematologické společnosti ČLS JEP

### Nepodkročitelná minima odbornosti 818

**Zpracoval:** M. Pecka a členové laboratorní sekce ČHS ČLS JEP

**Revize:** D. Mikulenková a členové laboratorní sekce ČHS ČLS JEP

**Schváleno Laboratorní sekcí ČHS ČLS JEP:** 11.2.2019

**Schváleno výborem ČHS ČLS JEP:** 18.2.2019

**Verze:** 10

**Platnost od:** 20.2.2019

**Přechodné období (platí i nahrazovaný dokument) do:** 31.5.2019

**Poznámky:**

*Změny oproti předešlému dokumentu jsou vyznačeny modrou kurzívou.*

*Zrušený text:*

#### ***2. Akreditace laboratoře:***

*Problém minima akreditovaných výkonů je řešen na úrovni pojišťoven, Rady pro akreditaci klinických laboratoří a pracovní skupiny vytvořené prof. MUDr. Tomáš Zimou, DrSc. Česká hematologická společnost ČLS JEP bude tento problém řešit až po ukončení těchto jednání.*

*A) 1.... Fyzická dostupnost druhého do 1 hodiny od místa laboratoře.*

*B) 1....a druhý pracuje na minimální úvazek 0,4. U obou pracovníků se vyžaduje denní přítomnost v laboratoři.*

## Doporučení laboratorní sekce České hematologické společnosti ČLS JEP

### I. Obecná ustanovení:

- Za hematologickou laboratoř se považuje každá laboratoř (i konzolidovaná), která provádí jeden nebo více výkonů z odbornosti 818, které nejsou sdíleny s jinou odborností. Sdílené výkony v odbornosti 818 jsou uvedeny v aktuální verzi Seznamu zdravotních výkonů vydaného podle platné vyhlášky MZ ČR.
- Uvolňování sdílených výkonů odbornosti 818 může provádět pouze VŠ se specializační zkouškou (atestací) v odbornosti, jíž bylo sdílení poskytnuto.
- *Personální obsazení laboratorního pracoviště jiné laboratorní odbornosti, která provádí sdílené výkony odbornosti 818 (v sazebníku VZP jsou tyto výkony uvedeny v kapitole hematologická laboratoř), musí odpovídat požadavkům na minimální personální zabezpečení příslušného laboratorního oboru, které jsou definované ve vyhlášce 99/2012 Sb., část III v platném znění.*
- Za hematologickou laboratoř lze považovat i specializované pracoviště, které provádí činnosti klinické hematologie nebo onkohematologie; neprovádí výkony odbornosti 818, ale provádí výkony povolené ke sdílení odbornosti 818 jinými odbornostmi.
- Za víceoborovou laboratoř (viz vyhláška MZ ČR 99/2012, část III/9) považuje ČHS ČLS JEP takovou laboratoř, která provádí méně než 10 % všech vyšetření odbornosti 818 (sdílených i nesdílených) pro akutní lůžka a má personální zajištění podle této vyhlášky pro minimálně 3 odbornosti se vzájemně nesdílenými výkony, a která má uvedeno profesní zastoupení pro odbornost 818 ve vyhlášce MZ ČR 99/2012 část III. 3.1.
- Pokud VŠ pracovník se specializovanou způsobilostí (lékař či VŠ nelékař splňující profesní požadavky uvedené v kapitole 1 tohoto dokumentu) má specializaci z více oborů, může garantovat ve víceoborové laboratoři jen 2 odbornosti, z nichž jedna je odbornost 818, a to maximálně do souhrnného úvazku 1,0.
- Výkony odbornosti 818 mohou garantovat lékaři s odborností 202/222 (Hematologie a transfuzní lékařství) a nelékaři s odborností 818 (Klinická hematologie a transfuzní služba), nebo lékaři a nelékaři jiných společností, kterým tyto kódy byly propůjčeny ke sdílení. Profesní požadavky na pracovníky, kteří mohou garantovat výkony odbornosti 818, jsou uvedeny v části II.1.
- Uvolňování výsledků z hematologické laboratoře je zpracováno v samostatném dokumentu „Stanovisko ČHS ČLS JEP k uvolňování výsledků z laboratoře“ v aktuální verzi.
- Požadavky na posuzovatele odbornosti 818 pro auditní nebo akreditační činnosti jsou uvedeny v samostatném dokumentu "Stanovisko ČHS ČLS JEP k auditním a akreditačním činnostem - posuzovatel odbornosti 818" v aktuální verzi.

Nepodkročitelná minima představují výčet minimálních odborných požadavků, které by laboratoř měla splňovat z pohledu příslušné odborné společnosti. Jsou uvedena na [www.hematology.cz](http://www.hematology.cz) v aktuální verzi v oddílu „Doporučení Laboratorní sekce“.

### II. Charakteristika minimálních požadavků pro:

1. Personál klinické laboratoře
2. Externí hodnocení kvality
3. Vnitřní kontrola kvality

#### **Nepodkročitelná minima odbornosti 818**

## Doporučení laboratorní sekce České hematologické společnosti ČLS JEP

4. Minimální počet vyšetření za rok

### 1. Personál klinické laboratoře:

#### A) Pracoviště, které provádí z celkového počtu vyšetření v odbornosti 818 méně než 10 % vyšetření pro hospitalizované pacienty na akutních a diagnostických lůžkách \*

1. požaduje se přítomnost lékaře se specializační zkouškou z odbornosti 202/222 a VŠ nelékaře (magisterské studium) se specializační zkouškou v odbornosti 818 (Klinická hematologie a transfuzní lékařství/Klinická hematologie a transfuzní služba) v zaměstnaneckém poměru na dobu neurčitou v dané laboratoři minimálně (každý z nich) na 0,2 úvazku\*\*\*. Přičemž součet *všech* úvazků musí být minimálně 1,0. Vyžaduje se denní přítomnost na pracovišti jednoho z nich.
2. současně se vyžaduje přítomnost alespoň jednoho zdravotního laboranta se specializační zkouškou z odbornosti 818 (Klinická hematologie a transfuzní služba) v zaměstnaneckém poměru na dobu neurčitou s pracovním úvazkem 1,0 (úvazek zdravotního laboranta nelze skládat z více menších úvazků).

#### B) Pracoviště, které provádí z celkového počtu vyšetření v odbornosti 818 více než 10 % vyšetření pro hospitalizované pacienty na akutních a diagnostických lůžkách \*\*

1. požaduje se přítomnost lékaře se specializační zkouškou z odbornosti 202/222 a VŠ nelékaře (magisterské studium) se specializační zkouškou v odbornosti 818, v zaměstnaneckém poměru\*\*\* na dobu neurčitou v dané laboratoři. Jeden *z nich* je vedoucím pro odbornost 818 v dané laboratoři s pracovním úvazkem nejméně 0,8, *celkový součet jejich úvazků musí být minimálně 1,2. Vyžaduje se denní přítomnost na pracovišti jednoho z nich.*
2. současně je požadována přítomnost minimálně dvou zdravotních laborantů se specializační zkouškou z odbornosti 818, každý z nich v zaměstnaneckém poměru na dobu neurčitou s pracovním úvazkem 1,0 (úvazky zdravotních laborantů nelze skládat z více menších úvazků).

\* *netýká se lůžek s následnou péčí, včetně hospiců*

\*\* *do počtu 10 % se zahrnují všechny výkony odbornosti 818 bez ohledu na to, zda jde o výkony sdílené či nesdílené*

\*\*\* *za zaměstnanecký poměr se nepovažuje „Dohoda o provedení práce“. V případě, že pracovník má uzavřenu „Dohodu o pracovní činnosti“ je nepřijatelná formulace „... Do X hodin týdně“ (počet hodin musí odpovídat požadovanému pracovnímu úvazku).*

- **V případě, že klinická laboratoř je současně pracovištěm s nepřetržitým provozem, tak se:**
  - na pracovišti zvyšuje požadavek na celkový počet zdravotních laborantů se specializační zkouškou z odbornosti 818 na minimálně 3 zdravotní laboranty, každý z nich v zaměstnaneckém poměru na dobu neurčitou s pracovním úvazkem 1,0 (úvazky zdravotních laborantů nelze skládat z více menších úvazků).
- **Profesní požadavky na VŠ pracovníky, kteří mohou garantovat výkony odbornosti 818:**
  - ukončené magisterské studium

### Nepodkročitelná minima odbornosti 818

## Doporučení laboratorní sekce České hematologické společnosti ČLS JEP

- specializační zkouška:
  - o lékaři – specializační zkouška z *oboru* Hematologie a transfúzní lékařství (odbornost 202/222)
  - o nelékaři – jednooborová specializační zkouška z oboru Klinická hematologie a transfúzní služba (odbornost 818), jejíž náplň vychází ze vzdělávacího programu MZ ČR (nebo obdobný typ specializační zkoušky v zahraničí)
- celkový úvazek ve všech zdravotnických zařízeních nesmí přesáhnout v dané odbornosti 1,2
- splněný počet vyšetření za rok v laboratoři, ve které má hlavní úvazek (viz tab. „Minimální počet vyšetření/rok“)

Pracoviště musí při případné kontrole (auditu, akreditaci aj.) předložit souhlas příslušných pracovníků s garancí výkonů v příslušném laboratorním zařízení (v písemné formě s podpisem), pokud tato činnost není zmíněna v pracovní smlouvě.

### 2. Externí hodnocení kvality (EHK):

- viz Doporučení ČHS ČLS JEP k externímu hodnocení kvality v hematologické laboratoři v aktuální verzi

### 3. Vnitřní kontrola kvality (VKK):

- viz doporučení ČHS ČLS JEP k jednotlivým metodám v aktuální verzi

### 4. Minimální počty vyšetření odbornosti 818 za rok:

Krevní obrazy ..... nejméně 5 000/rok  
Diferenciální počet leukocytů (mikroskopicky) ..... nejméně 1 000/rok  
Koagulační vyšetření..... nejméně 500/rok

### III. Literatura

- 1) Vyhláška 99/2012 – „Vyhláška o požadavcích na minimální personální zabezpečení zdravotních služeb“ v aktuální verzi
- 2) Vyhláška 95/2004 – „Zákon o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta“ v aktuální verzi
- 3) Vyhláška 96/2004 – „Zákon o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činnosti souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních)“ v aktuální verzi