PŘÍLOHA č. 2

2.19.17 Zdravotní laborant

8. platová třída

1. Příprava materiálů nutných pro laboratorní a diagnostickou činnost pod odborným dohledem, například obsluha laboratorní techniky.

2. Provádění odběrů a vyšetřování vzorků životního a pracovního prostředí v souvislosti s ochranou veřejného zdraví.

3. Provádění základních laboratorních měření na automatických analyzátorech (nefelometrických, chemiluminiscenčních), hodnocení kvality vzorků biologického materiálu, příprava preparátů k cytogenetickému vyšetření.

4. Činnosti související s výrobou transfuzních přípravků.

9. platová třída

1. Provádění základních laboratorních vyšetření a měření bez odborného dohledu.

2. Zhotovování preparátů a další zpracovávání materiálů nutných pro laboratorní diagnostickou činnost, provádění odběrů krve a ostatního biologického materiálu.

3. Práce s laboratorní technikou, příprava vzorků k měření na průtokovém cytometru, výroba transfúzních přípravků.

4. Vyšetřování vzorků životního a pracovního prostředí v souvislosti s ochranou a podporou veřejného zdraví, provádění jejich speciálních odběrů.

5. Poskytování specializovaného laboratorního vyšetření pod odborným dohledem.

10. platová třída

1. Provádění specializovaných laboratorních vyšetření a měření bez odborného dohledu v oboru specializace, vyšetření molekulární cytogeneticky. Vykonávání specializovaných laboratorních metod a postupů pod odborným dohledem, zvlášť náročných z hlediska analytických a technologických procesů. Hodnocení výsledků z analyzátorů krevních elementů.

2. Speciální vyšetřování vzorků složek životního a pracovního prostředí a měření v terénu.

3. Zajišťování interní a externí kontroly kvality laboratorních metod, zavádění nových rutinních laboratorních metod a jejich validace. Spolupráce na celoživotním praktickém vzdělávání zdravotnických pracovníků včetně specializačního vzdělávání v oboru příslušné specializace.

11. platová třída

1. Provádění vysoce specializovaných laboratorních vyšetření a měření bez odborného dohledu v oboru specializace, například provádění speciálních molekulárně genetických metod a vyšetření, stanovování hladiny návykových látek.

2. Cytomorfologická vyšetření, odečítání myelogramu, postupy v imunohematologické diagnostice, měření na průtokovém citometru.

3. Provádění vysoce speciálních odběrů a speciálního vyšetřování vzorků složek životního a pracovního prostředí a měření v terénu.

4. Provádění základního hodnocení elektroforéz, isoelektrických fokusací a chromatogramů. Vyhodnocení základních nálezů ve fluorescenčním mikroskopu a nálezů v atomovém absorpčním spektrofotometru.

5. Stanovování strategie a koncepce laboratorního provozu a realizace projektů včetně koncepce dalšího vzdělávání v rámci menších organizačních celků zdravotnického zařízení a koordinace spolupráce mezi laboratořemi a klinikami. Zajišťování a provádění praktické i teoretické části celoživotního vzdělávání zdravotnických pracovníků, včetně specializačního vzdělávání v oboru příslušné specializace.

12. platová třída

1. Stanovování zásadní strategie a koncepce laboratorních činností a realizace projektů spojených s rozvojem laboratorní medicíny včetně koncepce strategie dalšího vzdělávání v rámci velkých organizačních celků zdravotnických zařízení. Metodické usměrňování laboratorních činností v rámci oboru nebo zdravotnických celků, včetně jejich zajišťování a kontroly. Aplikace výsledků výzkumu a vývoje v oboru laboratorní medicíny do laboratorní praxe na vlastním pracovišti i v rámci oboru.