

Téma bakalářské práce

Správná laboratorní praxe

Jméno studenta, studentky

Dagmar Fibigarová

Jméno oponenta

Ing. Hana Klejchová

II. Posudek oponenta

Bakalářská práce Dagmar Fibigarové s názvem „Správná laboratorní praxe“ má 71 stran a je členěna na dva oddíly.

Jako námět práce si zvolila téma, které v poslední době nabývá na významu. Jedná se o problematiku kvality práce v laboratořích, certifikace a akreditace.

První oddíl obsahuje 20 kapitol. Po krátkém úvodu a historii jakosti se autorka zabývá normami řady ISO 9000. V dalších kapitolách vysvětluje principy systému managementu jakosti a jeho užití ve zdravotnictví a v laboratoři, tedy jaké jsou požadavky na jakost v laboratoři. V kapitole Akreditace a Certifikace nás seznamuje s tím, co tyto pojmy znamenají, jaké jsou požadavky na akreditaci a certifikaci a jejich přínos. V 10. kapitole je podrobně popsán Registr klinických laboratoří, co je NASKL a k čemu se zavazují laboratoře svým vstupem do registru. Podrobné grafické znázornění personálního zajištění, hodnocení Z-skóre, stupně přípravy Laboratorní příručkyKapitola 12 vysvětluje základní metrologické pojmy. V kapitole 13 zmiňuje význam zavedení systému kontroly kvality (VKK a EHK) a několik základních Westgardových pravidel. V dalších kapitolách uvádí řízení dokumentů a údajů a zavádění systému managementu jakosti.

Druhý díl obsahuje dvě přílohy - vlastní Laboratorní příručku a vybrané Standardní operační postupy.

Z práce je vidět, že autorka pochopila význam dobře vedené dokumentace, a že problematika akreditací (certifikací) nabývá stále většího významu. Vypracováním LP a SOP prokázala dobrou orientaci v této problematice.

Téma je zpracováno v rozsahu odpovídající bakalářské práci.

Můžete uvést některá Westgardova pravidla – princip a praktický příklad ?

Jaký je nový výklad pojmu „reprodukovatelnosti“ dle mezinárodního metrologického slovníku VIM-3 ?

Jaký je nový parametr při hodnocení úspěšnosti laboratoře v SEKK (do loňského roku používaný parametr Z-skóre)?

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 30.5.2007


Podpis oponenta bakalářské práce