



# **Дијагностика на крлежно преносливи болести, маларија, филарија и лајшманија**

**ЈЗУ Завод за Нефрологија - Струга**

**Националниот центар по заразни и паразитарни болести – Софија**

**(2 Ноември, 2013)**

**Д-р Валентина Докоска – спец. микробиолог**

**Датум на презентација: 13. 11. 2015**





Во текот на мојот петдневен престој во Националниот центар за заразни и паразитарни заболувања на Република Бугарија бев на теоретски предавања од областа на крлежопреносни заболувања и тоа: Лајмска болест, Гранулоцитна анаплазмоза кај луѓе, Моноцитна ерлихиоза, Марсејска треска, Кримска-Конго хеморагична треска, Хеморагична треска со бубрежен синдром, Крлежов енцефалит, Q(КУ) треска, Западно -Нилска треска, Лептоспирози.





Во практичниот дел се запознав со начинот на дијагностицирање на овие и други заболувања во нивниот центар.

Ми беше презентирани нивниот начин на дијагностика со култивирање, микроскопирање на директни и обоени препарати, начин на одржување на култури, современи методи за дијагноза како PSR и други молекуларни методи.

Се запознав со нивната организациска поставеност во однос на евидентирање, статистика и пријавување на изолати по потреба.



Во нашата лабораторија веќе е воведена процедура за дијагноза на Лајмска болест, со ILFA метода на апарат мини VIDAS при што се одредуваат специфични антитела од класа IgM и IgG.



## Заклучоци

За примена на останатите процедури за дијагноза на наведените заболувања неопходно е потребна набавка на повеќе инструменти и апарати но пред се на флуоресцентен микроскоп, и доколку има можност набавка на апаратура за изведување на PSR методи за дијагностицирање на овие и други заболувања.