



## С Ъ О Б Щ Е Н И Е

На 01 октомври 2013 г. стартира международен проект, финансиран от 7<sup>-ма</sup> Рамкова програма на Европейската Комисия

*Тема [ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ.2013.2.3.4-1], [Забравени инфекциозни болести в Централна и Източна Европа], "Проучване на ехинококозата в Централна и Източна Европа" (Human cystic Echinococcosis ReseArch in CentraL and Eastern Societies - HERACLES), Споразумение за отпускане на безвъзмездна помощ №: 602051/ 2013-07-09.*

Първата работна среща на изпълнителите на проекта се проведе в Рим на 17 и 18 декември 2013 год. Координатор на международния проект е Istituto Superiore di Sanità, Рим, Италия. Участват девет изследователски организации и болници от 5 европейски страни на Централна и Източна Европа (България, Испания, Италия, Румъния, Турция. България се представя от колектив на Специализирана болница за активно лечение по инфекциозни и паразитни болести „Проф. И. Киров” ЕАД - г. София (СБАЛИПБ), с координатор проф. Каменна Вутова. Продължителност на проекта – четири години.

Основните цели на проекта са:

- Извършване на ултразвуков скрининг в ендемичните за ехинококоза селски райони на страните от Централна и Източна Европа
- Създаване на национални регистри за наблюдение на ехинококозата в тези страни
- Създаване на представителна био-банка от проби от кръв и от ехинококови кисти с цел генотипизиране и ултра-структурни изследвания
- Валидиране на нови имунологични китове за наблюдение, диагностициране и проследяване
- Идентифициране на факторите, свързани с ехинококозата чрез изследване на взаимодействието между паразита и гостоприемника (вирулентност на паразита и имунитет)
- Повишаване бионаличността на лекарството Albendazole (ABZ) в in vivo модел и синтез на нов медикамент

Повече информация на: <http://www.iss.it/crlp/index.php?lang=2&id=149&tipo=12>