

## Извјештај о реализацији пројекта

Пројекат техничке сарадње са Међународном агенцијом за атомску енергију БОХ/6/013 под називом „Strengthening Radiotherapy Physics Units to Meet the Requirements of International Standards” односи се на подизање нивоа радиотерапијске физике у Босни и Херцеговини путем обуке медицинских физичара и набавке опреме за дозиметрију и контролу квалитета. Пројекат треба да се реализује у периоду 2012-2013, а учесници у пројекту су :

Клинички центар Универзитета Сарајево  
Интернационал Медицал Центер Бања Лука  
Универзитетски клинички центар Тузла  
Свеучилишна клиничка болница Мостар  
Кантонална болница Зеница

Од 1 јануара 2012 су реализоване следеће активности:

- Похађање ЕСТРО курса“ Physics for Clinical Radiotherapy“, Ghent, Belgija, 12 -16 фебруар 2012 за медицинске физичаре (Амра Мекић- Сарајево, Миломир Милаковић – Бања Лука, Хермина Салиховић-Тузла, Марин Ковачевић- Мостар и Амира Кесеровић – Зеница).

- Похађање ЕСТРО курса“ Dose Modelling & Verification for External Beam Radiotherapy“ Измир, Турска, 11 -15 март 2012 за медицинске физичаре ( Сенада Халиловић-Атић – Сарајево, Бојан Штрбац – Бања Лука, Семир Фазлић – Тузла и Стипе Галић – Мостар) .

- Похађање ЕСТРО курса „Treatment Planning for 3D Conformal Radiotherapy“ , Dublin, Irska, 12-16 март 2012. за представника Кантоналне болнице Зеница ( Армин Дураковић).

- Мисија експерата ИАЕА у Босни и Херцеговини (др Цристер Цеберг, Лунд, Шведска и др Мануел Вилцхес Пацхецо, Гранада, Шпанија, специјалисти медицинске физике), 20-24 фебруар 2012, са задатком да евалуирају ниво медицинске физике у свим радиотерапијским центрима, као и да дају препоруке за његово усклађивање са међународним стандардима. Те препоруке се односе на обуку медицинских физичара, обезбјеђење неопходне дозиметријске опреме и опреме за контролу квалитета, као и за успостављање специјализације из медицинске физике коју захтијева и међународна и домаћа регулатива ( Директива 97/43 ЕУРАТОМ из 1997. године и Правилник о заштити од јонизујућег зрачења код медицинске експозиције, „Службени гласник БиХ“ број 13/11). У току мисије експерти су посјетили све радиотерапијске центре у БиХ, а организовани су састанци са министром здравства ФБиХ проф.др Русмиром Месићковићем као и са директором Државне регулаторне агенције за радијациону и нуклеарну безбједност мр. сци. Емиром Диздаревићем. Крајем фебруара 2012. године експерти су поднијели ИАЕА свој извјештај у који су укључене њихове препоруке Влади БиХ, ИАЕА и свим радиотерапијским центрима у БиХ.