

Izvještaj o realizaciji projekta

Projekt tehničke saradnje sa Međunarodnom agencijom za atomsku energiju BOH/6/013 pod nazivom „Strengthening Radiotherapy Physics Units to Meet the Requirements of International Standards” odnosi se na podizanje nivoa radioterapijske fizike u Bosni i Hercegovini putem obuke medicinskih fizičara i nabavke opreme za dozimetriju i kontrolu kvaliteta. Projekt se treba realizirati u periodu 2012-2013, a učesnici u projektu su :

Klinički centar Univerziteta Sarajevo
International Medical Center Banja Luka
Univerzitetski klinički centar Tuzla
Sveučilišna klinička bolnica Mostar
Kantonalna bolnica Zenica

Od 1 januara 2012 su realizirane sljedeće aktivnosti:

- Pohađanje ESTRO kursa“ Physics for Clinical Radiotherapy“, Ghent, Belgija, 12 -16 februar 2012 za medicinske fizičare (Amra Mekić- Sarajevo, Milomir Milaković – Banja Luka, Hermina Salihović-Tuzla, Marin Kovačević- Mostar i Amira Keserović – Zenica).

- Pohađanje ESTRO kursa“ Dose Modelling & Verification for External Beam Radiotherapy“ Izmir, Turska, 11 -15 mart 2012 za medicinske fizičare (Senada Halilović-Atić – Sarajevo, Bojan Štrbac – Banja Luka, Semir Fazlić – Tuzla i Stipe Galić – Mostar) .

- Pohađanje ESTRO kursa „Treatment Planning for 3D Conformal Radiotherapy“ , Dublin, Irska, 12-16 mart 2012. za predstavnika Kantonalne bolnice Zenica (Armin Duraković).

- Misija eksperata IAEA u Bosni i Hercegovini (dr Crister Ceberg, Lund, Švedska i dr Manuel Vilches Pacheco, Granada, Španija, specijalisti medicinske fizike), 20-24 februar 2012, sa zadatkom da evaluiraju nivo medicinske fizike u svim radioterapijskim centrima, kao i da daju preporuke za njegovo usklađivanje sa međunarodnim standardima. Te preporuke se odnose na obuku medicinskih fizičara, obezbjeđenje neophodne dozimetrijske opreme i opreme za kontrolu kvaliteta, kao i za uspostavljanje specijalizacije iz medicinske fizike koju zahtijeva i međunarodna i domaća regulativa (Direktiva 97/43 EURATOM iz 1997. godine i Pravilnik o zaštiti od jonizirajućeg zračenja kod medicinske ekspozicije, „Službeni glasnik BiH“ broj 13/11). U toku misije eksperti su posjetili sve radioterapijske centre u BiH, a organizirani su sastanci sa ministrom zdravstva FBiH prof.dr Rusmirom Mesihovićem kao i sa direktorom Državne regulatorne agencije za radijacijsku i nuklearnu sigurnost mr. sci. Emirom Dizdarevićem. Krajem februara 2012. godine su eksperti podnijeli IAEA svoj izvještaj u koji su uključene njihove preporuke Vladi BiH, IAEA i svim radioterapijskim centrima u BiH.