

Aprobat,  
Manager  
Daniel Ciprian Dumitru Buzatu

**Bibliografie si Tematica pentru ocuparea postului de  
Bioinginer medical debutant  
in cadrul Spitalului Clinic de Urgenta pentru Copii  
„Marie Skłodowska Curie”**

**Bibliografie:**

1. Legea nr.95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii, republicata (Text in vigoare incepand cu 25.07.2018} (include Titlu XX-Dispozitive medicale, tehnologii si dispozitive asistive).
2. Regulamentul(UE) 2017/745 a Parlamentului European si al Constului din 5 aprilie 2017 privind dispozitivele medicale, de modificare a Directivei 2001/83/CE, a Regulamentului(CE) nr.178/2002 si a Regulamentului (CE) nr. 1223/2009 si de abrogare a Directivelor 90/385/CEE si 93/42/CEE ale Consiliului (in vigoare incepand cu 03.05.2019).
3. Ordin Nr. 308 din 17 martie 2015 privind controlul prin verificare periodica a dispozitivelor medicale puse in functie si aflate in utilizare.
4. Hotarare nr. 54 din 29 ianuarie 2009 privind conditiile introducerii pe piata a dispozitivelor medicale
5. Hajdau C. (2004), Inginerie clinica, Ed. Tehnica Info, Chisinau.
6. Calin Corciova, Radu Ciorap (2014), Instrumentatie biomedicala, Editura Gr. T. Popa Iasi
7. Bronzino J., (2006), Medical Devices and Systems, CRC Press & Taylor,
8. H. Costin si C Rotaru — Note de curs si lucrari practice ale disciplinei ”Electronica Medicala“ — UMF Iasi.

**Tematica:**

1. Evaluarea tehnicii medicale (evaluarea preachizitiei, evaluarea in momentul achizitiei, evaluarea postachizitie).
2. Mentenanta echipamentelor medicale.
3. Punerea la dispozitie pe piata si punerea in functiune a dispozitiveJor *medicale*, obligatiile operatorilor economici, marcajul CE, libera circulatie.
4. Caracteristicile de siguranta si de performanta clinica a dispozitivelor medicale.
5. Dispozitive medicale ATI si bloc operator.
6. Clasele dispozitivelor medicale.

Sef Serv RUNOS,  
Ref de spec. Mariana Petre