

EXPUNERE DE MOTIVE

Perspectiva aderării la Uniunea Europeană impune un efort susținut și din partea Sistemului Sanitar din România, în scopul armonizării legislației, alinierii structurilor organizatorice, circuitelor funcționale, personalului și dispozitivelor medicale.

Societatea modernă aflată într-o continuă dezvoltare științifică, informațională și tehnică, necesită categorii noi de specialiști în multe domeniile de activitate, **sănătatea fiind una dintre cele mai sensibile la cerințele actuale deoarece este vorba de viața și sănătatea cetățenilor, iar implicațiile sociale pot fi majore.**

Ce este **BIOINGINERIA MEDICALA**?

“Bioingineria integrează principiile fizicii, chimiei, matematicii și pe cele ingineresti pentru studiul medicinei, biologiei, comportamentului sau sănătății publice. Bioingineria crează concepte fundamentale și cunoștințe de la nivel molecular până la nivel sistemic și dezvoltă noi produse biologice, materiale, procese, implanturi și produse informatice pentru prevenirea, diagnosticul și tratamentul bolilor, pentru reabilitarea pacientului și creșterea gradului de sănătate.” (Definiția BECON)

Profesia de bioinginer medical este o profesie nouă atât la nivel mondial cât și în România, reprezentând un prim pas spre acoperirea cu specialiști a unor domenii de activitate din sfera medicală. Cele patru direcții de activitate ale licențiatilor în bioinginerie medicală sunt:

- Bioinstrumentație medicală,
- Tehnologii de protezare,
- Biotehnologii medicale,
- Managementul Sănătății.

Datorită lipsei legislației în domeniu, gradul de absorbție a bioinginerilor medicali în sistemul de sănătate public de stat este redus, existând probleme la angajare, eliberarea autorizației de liberă practică medicală și identificarea atribuțiilor posturilor respective.

Bioinginerii medicali pot presta activități conform Ordinului 527/1999 pentru stabilirea activităților conexe serviciilor medicale, dar nu sunt cuprinși în lista de persoane autorizate de Ministerul Sănătății Publice să furnizeze servicii conexe actului medical conform Ord de Urgență 83/2000 privind organizarea și funcționarea cabinetelor de liberă practică pentru servicii publice conexe actului medical aprobată prin Legea 598/2001.

Contrar acestor neconcordanțe legislative repartitia angajarilor în domeniul medical (public si privat), învățământ, cercetare este de 70%, ceea ce demonstrează că absolvenții de bioinginerie medicală au competențele necesare pentru a profesa în domeniul sanitar.

Până în momentul de față Facultatea de Bioinginerie Medicală din cadrul Universității de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași a avut un număr de **443** de absolvenți și aproximativ tot atâția studenți în cei 6 ani existenți.

În acest sens invocând articolul 41 - Muncă și protecția socială a muncii, Art 1 din **Constituția României** care prevede : “Dreptul la muncă nu poate fi îngrădit.

Alegerea profesiei, a meseriei sau a ocupației, precum și a locului de muncă este liberă.” și dificultățile în obținerea autorizației de liberă practică pentru activități conexe actului medical conform Ord. MS 979/2004, considerăm urgentă și necesară dezbaterea propunerii legislative pentru completarea art. 1 alineatul (2) din Ordonanța de Urgență a Guvernului României Nr. 83 din 19 iunie 2000 privind organizarea și funcționarea cabinetelor de liberă practică medicală pentru servicii publice conexe actului medical, aprobată prin Legea Nr. 598/2001.

Inițiatori

Consiliul Director al
Asociației Bioinginerilor din Romania

.....

.....

.....