

Kinetoterapia (semnificația cuvântului în limba greacă: *kinetos* - mobil, *therapeia* - tratament) este prin excelență specialitatea de interferență dintre medicină și educație fizică, ocupându-se cu recuperarea funcțională a deficitului motor (și nu numai) în care se utilizează toate formele de tratament prin mișcare. Specialistul kinetoterapeut face parte din echipa de recuperare a bolnavilor cu deficiențe fizice, organice sau psihice, alături de medic și psiholog. Recuperarea deficitului motor, fiind unul din scopurile medicinei moderne, face ca absolvenții kinetoterapeuți să fie solicitați în sectorul sanitar atât pentru spitalele din țară cât și din străinătate.

Astfel se justifică înființarea în anul universitar 2000-2001 a specializării Kinetoterapie în cadrul Facultății de Educație Fizică și Sport. An de an numărul studenților a crescut de la 36 câți au fost în primul an, până la 70 în 2006. În cele 3 promoții 2004-2006, au absolvit cu examen de licență un număr de 36 din 36 prima serie, 43 din 44 a doua serie, 63 din 70 în a treia serie, marea majoritate fiind absorbiți de piața muncii în țară și în străinătate.

Amenajările ultramoderne și baza materială foarte bună de care dispune facultatea asigură desfășurarea procesului didactic în condiții de excepție pentru studenți prin sălile de curs, sălile de sport, terenuri, cabinetele metodice și cel de informatică dotate cu mobilier nou și aparatură performantă.

Lucrările practice și metodice specifice disciplinelor din planul de învățământ al Specializării de Kinetoterapie se desfășoară în sala de kinetoterapie care are o suprafață de aproximativ 100mp., cu o destinație multifuncțională:

- masaj;
- evaluările somatice și funcționale la disciplinele *Bazele teoretice și metodice ale kinetoterapiei, Tehnici și metode în kinetoterapie, Tehnici de manevrare a bolnavului și Electroterapie*;
- gimnastică aerobică;

În cadrul specializării Kinetoterapie și motricitate specială facultatea colaborează cu specialiști (medici și kinetoterapeuți) de la spitalul CFR Iași, Centrul Medical Nicolina Iași, Spitalul de Copii „Sf. Maria” Iași, Spitalul Clinic de Recuperare Iași și Grupul Școlar "Ion Holban" Iași.

În paralel se efectuează cu studenții vizite pentru informarea acestora cu privire la activitatea de recuperare, la diferite unități școlare și medicale de profil, dintre care amintim: Grup Școlar "Vasile Pavelcu" - surdo-muți Iași, Școala pentru copii nevăzători și Școala pentru copii cu deficit de intelect de la Tg. Frumos, jud. Iași, Spitalul de Ergoterapie de la Șipote, jud. Iași, Căminul de bătrâni „Sf. Iosif” Iași. Aceste colaborări oferă avantajul studenților noștri de a lua contact cu diversă și imensa cazuistică a afecțiunilor pe care le studiază încă din studenție, pregătirea lor fiind mult ușurată prin cunoașterea concretă a manifestărilor specifice tuturor formelor de îmbolnăvire. Domeniile de cuprindere sunt cele expuse în planurile de învățământ, în special: afecțiunile aparatului locomotor de origine neurologică, ortopedo-traumatică, reumatologică, afecțiuni cardio-vasculare, afecțiuni respiratorii, afecțiuni pediatrice, geriatrie.

Încă din primul an de existență al specializării, studenții au aderat la Asociația Profesorilor de Kinetoterapie "Moldova" Iași, în prezent un număr însemnat dintre aceștia fiind legitimați la această asociație, membră a FRAK (Federația Română a Asociațiilor de Kinetoterapie) membră a Federației Internaționale World Confederation for Physical Therapy (WCPT).

Din 2003 specializarea Kinetoterapie este afiliată la ENPHE - The European Network of Physical Therapy High Education.. Menționăm instituțiile cele mai importante, cu care pe bază de protocol ne-am desfășurat activitatea de specialitate:

- Spitalul Clinic de Recuperare, Iași;
- Spitalul de Urgențe pentru Copii "Sfânta Maria", Iași;
- Centrul Medical "Nicolina", Iași;
- Grupul Școlar "Ion Holban" (pentru copii cu dizabilități), Iași.

În cadrul acestor instituții cu profil de recuperare, medici de specialitate (neurologie, reumatologie, ortopedie, medicină internă, pediatrie) au asigurat predarea cursurilor iar lucrările practice s-au desfășurat sub conducerea unor kinetoterapeuți cu experiență. Printr-un protocol încheiat cu Asociația Centrul Diecezan Caritas Iași, studenții au posibilitatea efectuării activităților de voluntariat pentru recuperare medicală la domiciliul pacienților. Activitatea acestora este supravegheată de cadrele didactice ale facultății și de către personalul medical al asociației partenere, pentru a elimina orice risc iar serviciile prestate să corespundă din punct de vedere calitativ.