



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOS DRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Exceleta in
Dermatologie

Investește în oameni!

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013

Axa prioritară: nr.1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”

Domeniul major de intervenție: 1.2 „Calitate în învățământul superior”

Titlul proiectului: „Dezvoltarea dermato-oncologiei ca linie integrată de învățământ superior medical (studii de licență și masterat) și a unei rețele de parteneriat interuniversitare în domeniu”

Cod Contract: 56/1.2/S/31081

Beneficiar:UMF Carol Davila – Centrul de Exceletă in Dermatologie

ACTIVITATEA: 1. SUSȚINEREA DE SCHIMBURI DE BUNE PRACTICI PENTRU MASTERANZI ȘI PERSONAL UNIVERSITAR DIN GRUPUL ȚINTĂ, ORGANIZAREA DE SEMINARII ÎN DOMENIUL DERMATO-ONCOLOGIEI; 1.15. Seminar de Terapie fotodinamica la P2

RAPORT DE ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

<p>Elaborat</p> <p>Prof. Dr. Rodica Ion</p>	<p>Verificat</p> <p>Dr. Adriana Diaconeasa</p>	<p>Aprobat</p> <p>Manager de proiect</p> <p>Dr. Daniel Boda</p>
---	--	--

Lucrările **Seminarului de terapie fotodinamica** s-au desfășurat în data de 11 martie 2011, în **Bucuresti**. Seminarul s-a adresat grupului țintă constituit din: studenți, masteranzi, personal universitar. Organizatorul este **Institutul „Victor Babes” Bucuresti**, care a pus la dispoziție atât material logistic cât și științific. Seminarul s-a desfășurat în Bucuresti, pentru motivul asigurării unui mai bun acces al grupului țintă vizat și al vastei experiențe clinice si terapeutice in domeniul terapiei fotodinamice a partenerilor. Locația exactă a fost: UMF Carol Davila, Str. Eroii Sanitari 8, sector 5, Bucuresti, capacitate 100 locuri (invitația și programul manifestării atașate).



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOS DRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excelența în
Dermatologie

Scopul seminarului:

- pentru studenți și masteranzi - posibilitatea familiarizării cu subiectul propus;
- pentru personalul universitar - aducerea la zi privind cunoștințele teoretice și practice în tema respectivă;
- pentru toate categoriile de participanți – oportunități de informare privind tema propusă și deschiderea posibilităților de abordare a temelor de cercetare în domeniu.

În conformitate cu obiectivul general al proiectului de a dezvolta și implementa instrumente destinate îmbunătățirii sistemului de învățământ superior medical, precum și capacitățile acestuia de a furniza competențe cerute pe piața muncii.

Organizarea seminarului s-a desfășurat sub coordonarea unui **Comitet de organizare** numit prin decizia managerului de proiect, care și-a desfășurat activitatea propriu-zisă pe baza unui **Raport de inițializare** anterior stabilit (vezi atașat *componența Comitetului de organizare și Raport de inițializare* al evenimentului respectiv).

Lucrările științifice s-au desfășurat sub coordonarea unui **Comitet Științific** condus de dl. dr. Daniel Boda CS II (București) ca președinte și dna Prof. Dr. Rodica-Mariana Ion ca și coordonator al acțiunii, ai căror membrii au fost: Prof.Dr. Rodica Cosgarea (Cluj-Napoca), Dr. bioch. CS II Monica Neagu (București), Dr. bioch. CS III Carolina Constantin (București), Șef lucrări Dr. Laszlo Fekete (Tg. Mureș), Dr. Adriana Diaconeasa (București), Dr. Eva Hegedus și Dr. Mihaly Gyongyver

Pentru acest seminar, structura cursurilor a fost în principal stabilită de Prof. Dr. Rodica Ion și completată de ceilalți experți, astfel încât tematica seminarului a fost acoperită echilibrat cu date teoretice și practice din domeniul clinic și terapeutic.

Susținerea prezentărilor științifice a revenit următorilor lectori: Dr.Daniel Boda, Prof.Dr. Rodica-Mariana Ion, Prof.Dr. Rodica Cosgarea, Dr. Carolina Constantin, Dr.Adriana Diaconeasa.

Participanții - această manifestare științifică a reunit un număr de 145 studenți și masteranzi, peste 20 cadre didactice aparținând Universităților de Medicină din București, Cluj-Napoca, Iași și Craiova, precum și membrii ai echipei de implementare.

Seminarul a debutat cu înscrierile participanților urmată de deschiderea lucrărilor din agendă, conform indicațiilor din raportul de inițializare.



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



CIPOSDRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excelența în
Dermatologie

Prima prelegere a fost ținută de d-na Prof.**Dr. Rodica-Mariana Ion**, care în lucrarea „**Terapia fotodinamică în dermato-oncologie**” a prezentat importanța terapiei fotodinamice în dermatologie, istoricul teoretic și clinic al metodei și al medicamentelor agenți fotosensibilizatori în keratozele actinice și carcinoamele bazocelulare, făcând o trecere în revistă a principalelor teorii susținute de-a lungul timpului, care definesc pielea ca organ imunologic. De asemenea au fost prezentate și rezultatele clinice obținute prin aplicarea terapiei fotodinamice cu TSPF în BCC. Lucrarea a fost foarte bine primită de tinerii medici sau viitori medici, fiind prezentate cazuri interesante și relevante atât pentru tematica seminarului cât și pentru formarea profesională a tinerilor din grupul țintă. Lectorul a adresat auditorului o întrebare retorică despre necesitatea terapiei fotodinamice în dermato-oncologie, iar răspunsul a venit de la sine: rolul imunohistopatologiei în diagnostic este unul major deoarece identifică forma de limfom cutanat, tipul tumoral, particularitățile tumorale și nu în ultimul rând ajută la stabilirea formei de terapie necesară.



A doua prelegere a fost ținută de dna Dr. Carolina Constantin, cu lucrarea „**Nanocompuși în terapia fotodinamică a cancerului**” și care a realizat o prezentare privind tipurile de nanocompuși pe baza de fulerene utilizate în dermato-oncologie. Dna Dr. Constantin a prezentat datele de laborator obținute cu acești nanocompuși și implicațiile acestora în keratozele actinice.



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOS DRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excelența în
Dermatologie



D-na Dr. Carolina Constantin a prezentat lucrarea „**Structuri de tip cavitand – potentiali fotosensibilizatori in terapia fotodinamica a cancerului**” a susținut o prelegere referitoare la terapia fotodinamica în cancerule cutanate, subiect care a cuprins deopotrivă expunerea de date științifice de cercetare fundamentală privind bazele genetice ale cancerelor cutanate, cât și de aplicații inovatoare în dermatologie. Au fost prezentate sistemele calixarene și fulerene calixarene, utilizate în dermatologie.

Urmatoarele doua lucrari intitulate: **Efectele de fotodegradare ale porfirinelor și chitosanului asupra keratinocitelor umane primare și asupra culturilor de celule carcinomatoase și Terapia fotodinamică cu acid 5-aminolevulinic topic versus chirurgie în carcinomul bazocelular** au fost prezentate de dna **Prof.Dr.Rodica Cosgarea**, a abordat aspecte legate de testele realizate pe celule carcinomatoase și carcinomelor bazocelulare, precum și noile tendințe datorită progresului continuu, în special în domeniul patologiei moleculare. La finalul expunerii dl. Prof. Dr. Cosgarea subliniază importanța unor ghiduri de diagnostic moderne în dermato-oncologie, întreaga audiență susținând necesitatea lor. Grupul țintă s-a arătat extrem de interesat de acest subiect și a participat activ cu întrebări la care D-na Prof Dr. Rodica Cosgarea a răspuns cu mare profesionalism.



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



CIPOSDRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Exceleta in
Dermatologie



In finalul seminarului, d-na **Dr. Adriana Diaconeasa** a prezentat o lucrare cu caracter de sinteza in ce priveste terapia fotodinamica in boala Bowen, pe baza unui review al carui co-autor este, publicat in feb 2011 intr-o revista de circulatie internationala. După o prezentare actualizată a datelor clinice, de diagnostic si tratament in boala Bowen, lectorul a enumerat principalele tipuri de protocoale de terapie fotodinamica si rezultatele publicate. Prin prelegerea susținută, d-na dr. Diaconeasa a captat atentia auditoriului prin sublinierea rolului PDT in managementul b. Bowen.





UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



CIPOSDRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excelența în
Dermatologie



În incheierea seminarului s-au purtat discuții centrate în jurul potențialului terapiilor și metode de diagnostic alternative în practica dermato-oncologic. De asemenea, tinerii participanți au avut ocazia să interacționeze deopotrivă cu experții lectorii și alți colegi, seminarul dezvăluind o altă latură practică a evenimentelor de acest gen, respectiv consolidarea grupului țintă și exersarea posibilităților de colaborarea științifică între tinerii specialiști.

Data: 20 martie 2011