



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOSDRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excellenta 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 Excelență in Dermatologie

ACTIVITATEA: SUSTINEREA DE SCHIMBURI DE BUNE PRACTICI PENTRU MASTERANZI SI PERSONAL UNIVERSITAR DIN GRUPUL TINTA, ORGANIZAREA DE SEMINARII IN DOMENIUL DERMATO-ONCOLOGIEI

1.2. Seminar de Microscopie confocală organizat de B și P9, 3 module a câte 3 zile/Proiect
(Modulul 2)

RAPORT DE ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Elaborat Dr. Roxana Mustata	Verificat Dr. Rodica Cosgarea	Aprobat Manager de proiect Dr. Daniel Boda
--	--	---

Lucrările seminarului de microscopie confocala cu titlul „*Microscopia confocala – implicatiile metodei in dermato-oncologie* au fost organizate de către UMF „Carol Davila” București în colaborare cu UMF „Iuliu Hatieganu,” la Cluj- Napoca in perioada 9-11 iunie 2011, în Amfiteatrul Clinicii de Dermatologie, Str Clinicilor Nr 3-5, Cluj Napoca.

Seminarul se adresează grupului țintă: studenți, masteranzi, personal universitar. Fiecare dintre centrele universitare implicate a pus la dispoziție material didactic specific. Seminarul a avut loc în Cluj-Napoca datorită programei analitice a studenților facultății de medicină, fiind foarte importantă completarea cunoștințelor acestora cu informații complexe și actualizate despre posibilitățile diagnostice și terapeutice în dermato-oncologie. Acest seminar a oferit grupului țintă oportunitatea de a beneficia de experiența în domeniu a specialiștilor locali, naționali și internaționali în conformitate cu obiectivul general al proiectului de a dezvolta și implementa instrumente destinate îmbunătățirii



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOSDRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excelența în
Dermatologie

sistemului de învățământ superior medical, precum și capacitățile acestuia de a furniza competențe cerute pe piața muncii.

Scopul seminarului:

- pentru studenți și masteranzi – realizarea unei baze de informare largă – complementară, care să integreze cunoștințe acumulate în cadrul disciplinelor de oncologie și dermatologie și să le permită acestora structurarea unitară a cunoștințelor. Trecerea în revistă a tuturor mijloacelor chimioterapice – de la chimioterapia citotoxică clasică, terapii moleculare și terapii combinate chimiobiologice – inclusiv molecule aflate în faza de studiu clinic și organizarea terapiilor în funcție de indicațiile terapeutice (ghiduri internaționale) face posibilă obținerea unei imagini complete asupra acestui domeniu.
- pentru personalul universitar – up-datarea bazei de cunoștințe specifice în concordanță cu comunicările și ghidurile în domeniu 2011
- pentru toate categoriile de participanți – oportunitati de informare privind tema propusă și deschiderea posibilităților de abordare a temelor de cercetare în domeniu.

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

Lucrările științifice s-au desfășurat sub coordonarea unui **Comitet Științific** condus de dl. dr. Daniel Boda CP II, ca președinte, dl. Prof. Dr. Constantin Ciuce în prezidiu onorific, ai cărui membrii au fost: Prof. Dr. Rodica Cosgarea (Cluj Napoca), Prof. Dr. Caius Solovan (Timisoara), Prof. Dr. Giovanni Pellacani (Modena), Conf. Dr. Sabina Zurac (Bucuresti), Șef lucr. Dr. Laszlo Fekete (Tg. Mures), Dr. Mihaela Leventer (Bucuresti), Dr. Julia Fekete (Tg. Mures), Dr. Adriana Diaconeasa (Bucuresti), Dr. Roxana Mustata (Bucuresti).

Pentru acest seminar, structura cursurilor a fost stabilită de către Prof. Dr. Rodica Cosgarea, care a fost, alături de alți speakeri, lector în cadrul acestui seminar.

Participanții această manifestare științifică a reunit un număr de de 74 studenți și masteranzi, precum și membrii ai echipei de implementare (tabele de participare atașate).

Importanța subiectului abordat

Microscopia confocală este o tehnica optică folosită pentru creșterea rezoluției și contrastului unei secțiuni microscopice prin utilizarea unei iluminări punctiforme într-un câmp extrem de redus, permițând reducerea pierderilor de focalitate, întâlnite în cazul microscopiei clasice.

Microscopia confocală și-a găsit domenii foarte largi, din care unul din cele mai importante este dermatologia. Deși încă la început de drum, oferă informații prețioase despre grosimea și structura leziunilor dermato-oncologice și nu numai. Dezvoltarea în continuare a aceste tehnici și consolidarea ei în diagnosticul și evaluarea prognosticului cancerelor cutanate este foarte importantă iar recrutarea de tineri specialiști și pregătirea acestora este important să se facă încă din perioada de student.



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOSDRU

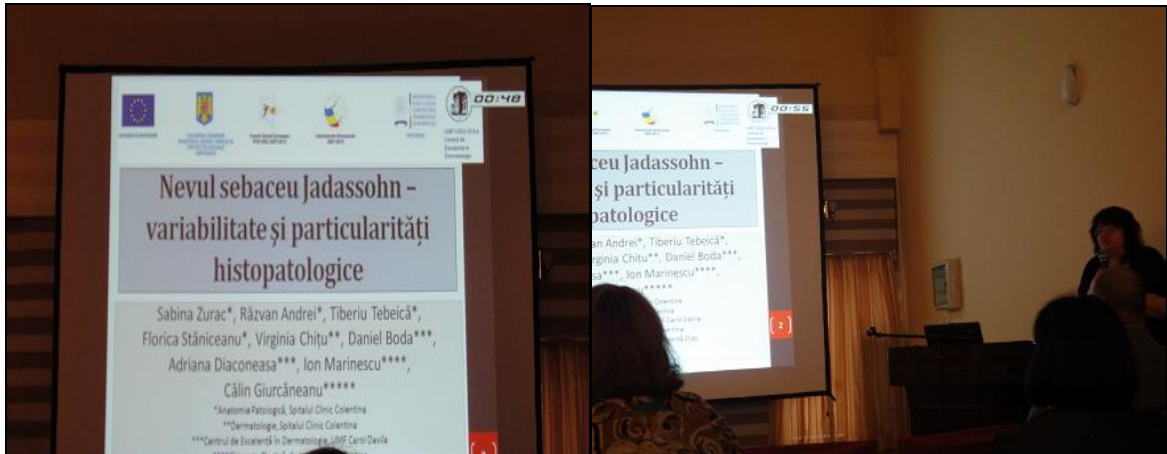


UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excellenta in
Dermatologie



Deschiderea lucrărilor a fost făcută de doamna Prof. Dr. Rodica Cosgarea, împreună cu domnul Prof. Dr. Pellacani, care au subliniat importanța evenimentului nu numai din perspectiva unui schimb de informații foarte important dar și pentru deschiderea unei colaborări de formare pe termen lung a studenților din România în centrul de pregătire de la Modena.

Prima lucrare din cadrul programului **Nevul sebaceu Jadassohn – variabilitate și particularități histopatologice** a doamnei Conf. Dr. Sabina Zurac și a unui colectiv de colaboratori a avut ca obiectiv descrierea unor situații particulare, destul de rare din patologia cutanată care poate conduce la malignitate. Descrierea dificultăților de diagnostic histopatologic, care necesită crearea unui personal supraspecializat în dermato-patologie, a subliniat odată în plus nu doar importanța experienței dar și cât de utilă este utilizarea unei metode de evaluare diagnostică complementară.





UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOSDRU



UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excellenta in
Dermatologie

Lucrarile au continuat cu prezentarea domnului Dr. Laszlo Fekete „**Multiple nodular cutaneous metastasis as first clinical sign of signet ring cell gastric carcinoma - case report and review of the literature**” care a cuprins informatii actualizate despre o arie de patologie tumorală cutanată vastă și dificilă referitoare la determinările secundare cutanate din unele forme de cancer gastric. Patologia metastatică cutanată este o patologie foarte diversă și identificarea precoce a acestor leziuni cutanate ca fiind secundare conduce la o scurtare semnificativă a timpului de diagnostic și evaluare a extensiei reale a unor forme diverse de cancer.

Domnul Prof. Dr. Caius Solovan a continuat pe aceeași temă, a cancerului ca boală sistemică, cu informațiile despre unii factori comuni de patologie „**PDGF receptor family-a therapeutic target in malignancies**” și care în era biologiei moleculare se dezvoltă ca potențiale ținte terapeutice nu doar pentru cancerul cutanat dar și pentru alte tumori solide.



Manifestarea a continuat cu prezentarea doamnei Conf. Sabina Zurac, realizată împreună cu colectivul de anatomo-patologie a Departamentului de anatomo-patologie a Spitalului Clinic Colentina dedicată unui alt segment de patologie cutanată dificilă: „**Mycosis fungoides unilezional – prezentare a două cazuri**” care a cuprins informații esențiale de diagnostic anatomo-clinic și diagnostic diferențial.

A doua parte a dimineții a fost dedicată terapierilor specifice dermato-oncologice prin prezentarea metodelor de chirurgie Mohs aplicată carcinoamelor cutanate. Lucrarea susținută de doamna dr. Mihaela Leventer a cuprins aspecte deosebit de relevante din experiența clinicii Dermastyle și a avut titlul „**Sapte ani de experiență în tratamentul carcinoamelor cutanate prin chirurgie micrografică Mohs**”. Cea de-a doua lucrare referitoare la tratamentul chirurgical, susținută de asemenea de



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
POS DRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OIPOSDRU



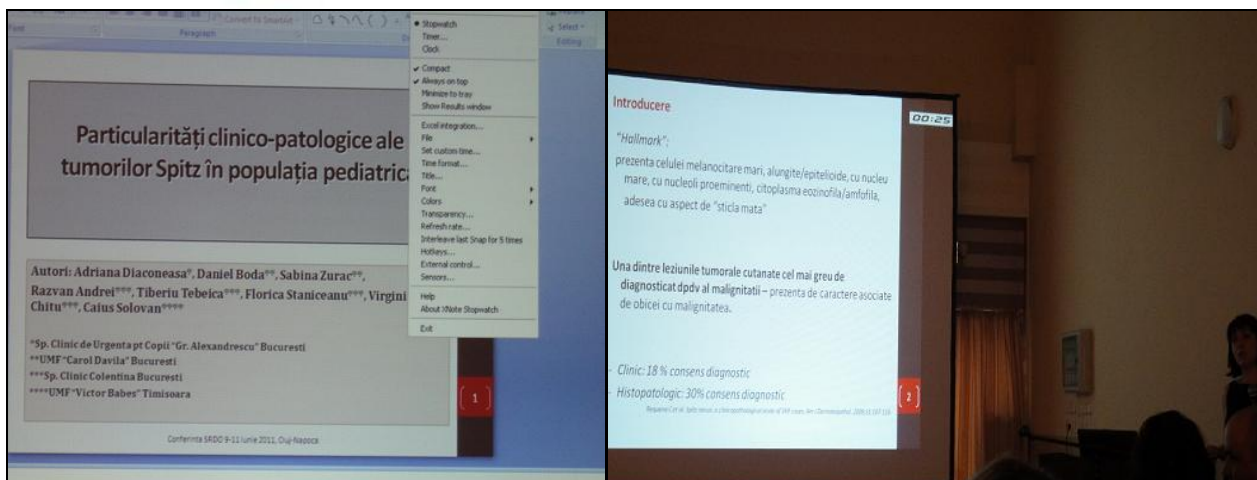
UMF CAROL DAVILA
Centrul de
Excellenta in
Dermatologie

doamna dr. Leventer a cuprins aspecte foarte importante referitoare la problematica particulara impusa de localizarea anatomica atumorilor si a avut titlul: **“Anatomia zonelor periculoase ale fetei si gatului in chirurgia dermatologica”**.

Continuand seria prezentarilor referitoare la terapiile specifice din dermato-oncologie doamna dr. Roxana Mustata a adus in atentia auditoriului o noua modalitate terapeutica care devine din ce in ce mai prezenta in cercetarea oncologica – cu accent pentru dermato-oncologie **“ Nanotehnologii in tratamentul melanomului”** lucrare care a prezentat posibilitatile actuale de creare a unor sisteme de livrare a medicamentelor la celula tumorală – sisteme carrier care permit cresterea maxima a dozei de citostatic intracelular tumoral cu minum de efecte adverse datorita contactului extrem de redus al substantei citotoxice cu organismul gazda.



Cele 2 lucrari care au urmat in programul din ce-a de-a doua parte a zilei: **„Particularități clinico-patologice ale tumorilor Spitz în populația pediatrică”** sustinuta de doamna dr. Adriana Diaconeasa si **„Evaluarea dermatoscopica a grosimii melanomului”** sustinuta de doamna Prof. Dr. Rodica Cosgarea, au cuprins doua arii de interes larg si care acopera 2 zone extrem de delicate de patologie cutanata maligna: tumora Spitz (ca parte a patologiei cutanate a copilului cu valoare borderline) vs. Spitz-oidul atipic si melanomul spitzoid si melanomul cutanat.



Restul programului zilei, precum și programul din ziua de 11.06.2011 a fost dedicat seminarului propriu zis de microscopie confocală susținut de domnul Prof. Pellacani, care a cuprins aspecte legate de microscopia confocală în melanom, carcinomul bazocelular și alte cancere cutanate non-melanomatoase. Deosebit de interesantă a fost sesiunea practică în care cursanții au putut observa direct tehnica clinică de efectuare a microscopiei confocale.



Evenimentul s-a desfășurat conform programului, fără abatere de la protocolul de implementare. Seminarul a beneficiat de prezența unor specialiști de marcă în domeniul supraspecializat cercetării și clinicii terapeutice în domeniile conexe și a permis publicului prezent să își creeze o imagine de ansamblu nu doar asupra celor mai moderne metode de diagnostic în tumorile cutanate dar și asupra unor aspecte particulare de leziuni precum și asupra celor mai recente achiziții în domeniul terapiei dermato-oncologice.

Data: 15.06.2011