

**Raportul de activitate în anul 2010
al membrului titular al A.Ș.M. , doctorului habilitat,
profesorului universitar Ababii Ion**

I. Activitatea științifică

1. Conducător al proiectului instituțional "Patologia inflamatorie recidivantă și cronică a sinusurilor paranazale, nazofaringelui și inelului limfatic faringian la copii"
2. Conducător al proiectului independent internațional "Otita medie la copii" – Clinica Pediatrică ORL USMF "Nicolae Testemițanu" - Clinica Mayo, SUA
3. Conducător al proiectului independent internațional "Depistarea otitelor medii la copii" – Clinica Pediatrică ORL USMF "Nicolae Testemițanu" - APFA Humanitaire, Franța

II. Rezultatele științifice principale

Monografii în ediții internaționale	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1,0	
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	
Articole în alte reviste editate în străinătate	6
Monografii editate în țara	2
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B	
Articole în reviste naționale, categoria C	21
Articole în culegeri	
Participarea la foruri științifice	10
<i>Activitatea inovativă</i>	
Numărul de cereri prezentate	
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	
Numărul de brevete implementate	

III. Rezultatele științifice obținute în anul de referință (până la 100 cuvinte)

Analizând investigațiile imunologice efectuate la pacienții cu amigdalită cronică s-a ajuns la concluzia, că la copii au loc schimbări în imunitatea nespecifică de apărare, spre deosebire de maturi unde predomină schimbările răspunsului imun specific. Sinteza citokinelor antiinflamatoare de către celulele imunocompetente este cu mult mai mare la copii. În legătură cu aceasta, consider oportun de a studia nivelul interleukinelor 1β și IL8 la pacienții cu amigdalită cronică și în caz de nivel scăzut ale lor de a indica interleukina 1β recombinată pentru stimularea proceselor de apărare contra infecției și prevenirea în continuare a cronizării procesului infecțios. Analiza corelațiilor clinico-patogenice și morfopatologice la copiii primilor ani de viață ne-a permis să precizăm patogenia otitei medii la această grupă de vîrstă. Algoritmii de diagnostic și tratament a otitei medii acute la copii se implementează în practică prin Protocolul național "Otita medie acută la copil".

IV. Activitatea didactică

Numărul cursurilor ținute	12
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	4
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	2

V. Activitatea managerială

Şef catedra ORL
Rector USMF “Nicolae Testemiţanu”

VI. *Informații generale*

Om Emerit al Republicii Moldova

- Membru de Onoare al Academiei de Științe din Polonia, Finlanda și SUA
- Membru al Academiei ORL – BMF din Rusia
- Ordinul “Дружба народов”
- Diplomă de Onoare a Guvernului Republicii Kazahstan.
- Premiant al EREN URSS
- Premiant INFOINVENT 2007 Chișinău, Moldova
- Premiant Ecoinvent 2007 Iași, România
- Premiant “Міжнародний салон винакодів та нових технологій «Новий час»” 2007 Sevastopol, Ucraina
- Premiant Ecoinvent, Iași, România, 21-24 mai (2 medalii de argint) 2008
- Premiant (medalie aur) Inventica, București, Romania, 04.07.08
- Premiant (medalia de aur) “Міжнародний салон винакодів та нових технологій «Новий час»” , 2008 Sevastopol, Ucraina
- Diplome Salon international des inventions Geneve, le 3 avril 2009.
- Diplome Salon International des Inventions des Techniques et Products Nouveaux, Geneve, 01-05 April 2009.
- Diplomă de excelență și Medalia de Aur, Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii, ediția a VII-a, 2009, Cluj-Napoca.

VII. *Alte activități*

Președinte al Asociației Științifico - Practice a medicilor ORL din Republica Moldova

Semnătura
Ababii Ion