


INFORMAȚII PERSONALE

NICOLAE MANOLESCU



 Bd. T. Vladimirescu nr. 82, bl. 133, sc. 1, et. 1, ap. 1, București, sector 5, Romania

 manolescunicolae@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 21.07.1936 | Naționalitatea Romana

PROFILUL PERSONAL

Profesor Universitar, membru corespondent al Academiei Franceze de Medicină

DOMENII DE COMPETENȚĂ

anatomie patologică, oncologie comparată, patologie celulară, biotehnologie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Prezent	Cercetător principal gradul I (pensionar) - reactivat Institutul Oncologic "Prof.dr. Al. Trestioreanu" București, Șoseaua Fundeni 252, București 022328, www.iob.ro Presedinte fondator al Asociației <i>One health-New Medical Concept</i> , Romania, asociatie care, din 2016, a devenit membra asociata a Federatiei Europene a Academiiilor de Medicina Tipul sau sectorul de activitate Oncologie comparata
Prezent	Profesor Universitar Honoris Causa – Doctor Honoris Causa – Profesor Emerit Facultatea de Medicină Veterinară București
Prezent	Profesor asociat – disciplina de „Combatere a Bioterorismului” Universitatea Nationala de Aparare „Carol I ”
2014 - Prezent	Presedinte de sectie la Academia de Stiinte Medicale – Sectia de Medicina Comparata Membru al Consiliului de Control al RENAR
2012	Profesor, conducator de doctorat al Academiei Romane
2012	Presedinte Sectia de Contestatii si Reclamatii al Consiliului National pentru Acordarea de titluri stiintifice, didactice, a diplomelor universitare din Ministerul Educatiei, Cercetarii, Tineretului si Sportului
2012	Ex - Presedinte Consiliu Stiintific al IMC – USAMV Bucuresti
2010	Expert FAO
2007 - 2010	Ex - Președintele secției de „Medicină Fundamentală” din Academia de Științe Medicale
2005 - 2009	Ex - Consilier al Președintelui Autorității Sanitar Veterinare pentru Siguranța Alimentelor
2005	Expert în Gripa Aviară și Pesta Porcină
2005	Membru de onoare al Rotary International – Filiala Constanța
2004 - 2016	Ex - Președinte al Consiliului Științific și al Consiliului Consultativ din Autoritatea Națională Sanitar Veterinară și Siguranța Alimentelor
2004 - 2005	Ex - Prorector didactic al Universității BIOTERRA București
2003	Ex - Expert U.E. pentru probleme de bioterorism
2003	Expert European în oncologie
2003	Ex - Expert ONU pentru probleme de prevenția bioterorismului
2002 - 2007	Ex - Președinte al Consiliului Științific din Institutul Oncologic "Prof.dr. Alex. Trestioreanu" București
2002	Președinte al „Centrului Zonal de Înalte Studii pentru Prevenirea Bioterorismului”
2001 - 2004	Ex - Director General al Programului Național de Cercetare Guvernamental de Biotehnologie -BIOTECH
2001 - 2004	Ex - Director al Centrului de Excelență de Oncologie Comparată din Facultatea de Medicină Veterinară București
2000 - 2005	Ex - Director științific al Institutului de Medicină Comparată

1992 - 2004	Ex - Profesor universitar doctor Facultatea de Medicină Veterinară București Disciplina de Anatomie Patologică și Disciplina de Oncologie Comparată și Patologie Celulară
1999 - Prezent 1998 - 2002	Președinte al Fundației Societatea Română de Oncologie Comparată Director ales pentru România în cadrul Forului European de Investigare a Cancerului la Om din U.E. cu sediul la Nottingham - U.K. Inițial mandatul a fost de 2 ani 1998-2000 dar la Congresul E.A.C.R. din Grecia, mai 2000, considerându-se că am depus o susținută activitate am fost recomandat și reales pentru încă o perioadă de 2 ani 2000-2002. Menționez că sunt primul medic veterinar ales într-o înaltă structură europeană medical umană
1997 – Prezent 1994 – 1996 2001 - 2002 1996 1996 1993 - 1995 1992 - 1997	Membru de Onoare al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale din România Ex - Director General al Școlii de Înalte Studii Postuniversitare de Medicină Veterinară București Ex - Decan al Facultății de Biotehnologie din cadrul USA-MV București Ex - Director general al Institutului de Biotehnologie Ex - Consilier al Ministrului Cercetării și Tehnologiei Ex - Președinte al Agenției Române de Biotehnologie Aplicată (ARBA) în cadrul Ministerului Cercetării și Tehnologiei
1992 1992 - Prezent 1992 - 1993 1991 - 1993	Președinte al "Fundației Române de Oncologie Comparată" Membru Corespondent al Academiei Române Ex - Vicepreședinte al Consiliului Național pentru Cercetare Științifică Ex - Director general în Ministerul Educației Naționale - Departamentul Cercetare Științifică
1991 - Prezent 1991	Membru titular al Academiei de Științe Medicale din România Ex - Director științific al BIOTEHNOS S.A.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Scrieți datele (de la - până la)

Cercetator Stiintific I, Medic veterinar

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București, Facultatea de Medicină Veterinară

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1
Franceza	C1	C1	C1	C1	C1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competență digitală

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR ELEMENTAR	UTILIZATOR ELEMENTAR	UTILIZATOR ELEMENTAR	UTILIZATOR ELEMENTAR	UTILIZATOR ELEMENTAR

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Titluri și premii 1978 - Laureat al Premiului Academiei Române

1980 - Laureat al Premiului internațional "Nicola Tesla"
 1991- Membru titular al Academiei de Științe Medicale din România
 1992 - Membru corespondent al Academiei Române
 2002 - Profesor Honoris Causa al Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
 2003 - Membru de onoare al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură
 2003 - Doctor Honoris Causa al Universității "Bioterra" București
 2004 - Profesor Honoris Causa al Universității „Bioterra”
 2004 - Diplomă de “Luptător în rezistența anticomunistă”
 2004 - Laureat al Indemnizației Viagere de Merit pentru Știință
 1978, 1980, 2009 - 3 carti distinses cu premiul Academiei Romane
 2002 - Targul International de Inventica - Geneva 2002 – medalie aur
 2002 - Targul International de Inventica - Bruxelles 2002 – medalie aur
 2004 - Targul International de Inventica - Geneva 2004 – medalie argint
 2004 - Targul International de Inventica - Bruxelles 2004 - medalie bronz
 2013 - Membru Corespondent al Academiei Nationale de Medicina a Frantei
 2014 - Presedinte Sectie de Medicina Comparata in cadrul Academiei de Stiinte Medicale
 Presedinte Sectie de Medicina Comparata in cadrul Academiei Romane

Conferinte internationale Cu functia de presedinte: 3

Cu functia de vice-presedinte: 2

Cu functia de membru: 14

Conferinte internationale Cu functia de presedinte: 5

Cu functia de secretar general: 25

- Contributii
- Obținerea imaginilor pseudocolor (analog) a aspectelor oferite de microscopia electronică a celulelor și virusurilor realizând un prim articol științific (1983) și apoi a unei cărți în Editura medicală (1984) în colaborare, fiind o premieră în biologia și medicina internațională – prefigurând imagistica color digitală de astăzi.
 - Am fotografiat în SEM “fenomenul killer” (1978)
 - Am inițiat și organizat împreună cu Prof. Univ. Dr. O. Costăchel domeniul de cercetare științifică al oncologiei comparate în cadrul oncologiei generale 1968. Menționez că această structură a fost pentru prima dată organizată în România cât și în lume, apoi a apărut abia în 1972 în Anglia pe lângă Universitatea din Cambridge și în USA în cadrul mai multor universități
 - Am înființat pentru prima dată în România Disciplina de Oncologie Comparată în cadrul Facultății de Medicină Veterinară București - 1992
 - Am inițiat recunoașterea oncologiei veterinare ca specialitate la doctorat 1996.
 - Am introdus Disciplina de Oncologie comparată atât la nivel de masterat, cât și la nivel de școală postuniversitară, 1994.
 - Am organizat Comisia Națională de Oncologie Veterinară din Ministerul Agriculturii și Alimentației, 1996.
 - Am organizat și elaborat Programul Național de Combatere a Bolilor Tumorale la Animale, cât și Rețeaua Națională de Oncologie Veterinară în cadrul Ministerului Agriculturii și Alimentației, 1998.
 - Am înființat și organizat (prin Hotărâre de Guvern) în anul 2000 și apoi 2002, Institutul de Medicină Comparată în cadrul Ministerului Educației și Cercetării
 - Am câștigat prin licitație publică în anul 2001 conducerea Programului Național Guvernamental de Cercetări în Biotehnologie - “Biotech”
 - De asemeni am pus bazele organizatorice a primului Centru de Excelență de Oncologie Comparată din Europa continentală. (Mai există unul în Anglia la Universitatea din Cambridge). Centru este acreditat național (rețeaua CNCSIS) și recunoscut în Italia.
 - Am redactat începând cu anul 2000 revista bilingvă (română-engleză) "Revista Română de Oncologie Comparată"- revistă care se numără printre revistele acreditate de rețeaua universitară națională CNCSIS.
 - Am inițiat și creat Rețeaua Națională a unităților care desfășoară activități de biotehnologie.
 - Am inițiat și creat "Grupul de lucru pentru combaterea bioterorismului" al cărui director

executiv sunt.

- În 1992 am participat la un schimb de experiență internațional în domeniul cercetării științifice oncologice în perioada 1.04.-15.05., în următoarele centre: Roma , Tel-Aviv , Haiffa , Beijing, Shanghai.
- În martie 1994 am efectuat un itinerar italian (Aviano, Veneția, Padova, Udine) pentru schimb de experiență în domeniul organizării cercetării științifice medicale oncologice punând bazele cooperării științifice în domeniul oncologiei comparate între Institutul Oncologic București, Facultatea de Medicină Veterinară București și Institutul Oncologic din Aviano - Italia.
- În aprilie 2002 am pus bazele colaborării contractuale între Centrul nostru de Excelență de Oncologie Comparată din Facultatea de Medicină Veterinară București și facultățile de medicină veterinară din Milano, Pisa, Bologna și Perugia.
- Sunt președintele Comisiei de "Oncologie comparată" din Academia Română.
- Am coordonat un proiect de cercetare de mare anvergură finanțat de Banca Mondială
- Am participat la peste 15 comisii de doctorat, fiind între anii 1994-1996 membru în Comisia Ministerului Învățământului de acordare de titluri și diplome universitare.
- Am participat în trei comisii de acordare a înaltului titlu de "Doctor honoris causa".
- Sunt autor la peste 500 de publicații și comunicări, 25 cărți și 10 brevete. Sunt citat în foarte multe publicații.
- Am încheiat 2 parteneriate de acțiuni comune Româno-Italienne în domeniul oncologiei comparate cu:
 - Institutul Zooprofilactic din Genova
 - Universitatea din Milano (Facultatea de Medicină Veterinară)
- Am participat în calitate de director de proiect și responsabil de proiect în perioada 2007-2010 la realizarea proiectului de cercetare „PRECLIN” și „LEUCOM” în cadrul CNMP

Expertiza în biosecuritate și biosiguranță

1. Expert în delegația României (2004-2008), participant de 2 ori pe an la Geneva la lucrările ONU pentru interzicerea armelor biologice (Biosecuritate, Biosiguranță).
2. Președinte fondator din 2002 a *Centrului Zonal de Înalte Studii pentru Prevenirea Bioterorismului*. Centrul numără peste 60 de membri, înalți specialiști. Are site propriu.
3. Organizator a 3 conferințe internaționale, cu sprijin logistic și financiar NATO, în România - 2004, 2005, 2007. A fost asigurată o amplă prezență (peste 30 participanți) de specialiști în domeniul biosiguranței și biosecurității din Europa, Asia și America. În 2009 la Tulcea *Centrul Zonal de Înalte Studii pentru Prevenirea Bioterorismului* a fost coorganizator, împreună cu SRI, al "Exercițiului de Simulare al unui atac bioterorist cu HOLERĂ". Acest exercițiu a fost urmărit și comentat de PENTAGON, NATO și toate țările de "border al Mării Negre".
4. Singurul ONG din Europa recunoscut de NATO.
5. Pentru prima dată în lumea internațională când un ONG, prin acord de colaborare, organizează disciplina post-universitară de "Prevenire și combatere a Bioterorismului" (2006-2011) la Școala Post-universitară a Ministerului de Interne și Administrație, Universitatea Titu Maiorescu, Universitatea Bioterra, iar actualmente la Universitatea de Apărare "Carol I"

Expertiza în patologia animală

1. Profesor de patologie la Facultatea de Medicină Veterinară București din 1992.
2. Consilier de Ministru și Director de Cabinet. Ministru în Autoritatea Națională Sanitar-Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, 2005-2011
3. Președinte Consiliul Științific al ANSVSA, 2008-2017.
4. Coorganizator al combaterii în România a Gripei Aviare (2005-2006)

03.08.2017