

**Tabel 1. Brevete și cereri de brevete conducători doctorat/ ultimii 5 ani (Derwent Innovations Index) 2016-2020**

Nr. crt.	Titlu brevet	Inventor	Derwent Primary Accession Number
1.	<i>Preparation and use of flavoured stabilized egg powder - P.O.S.A</i> Patent Number(s): RO132028-A0 ; RO132028-A8	Chiurciu V, Chiurciu C, Ivanescu M, Oltean G, Paune M A, <b>Cristina R T</b>	2017-51675X
2.	<i>Preparation and use of powder obtained from the shell membrane of hyperimmune egg HPC2</i> Patent Number(s): RO132029-A0 ; RO132029-A8	Oporanu M, Dimulescu A I, Chiurciu C, Tiplea D, <b>Cristina R T</b>	2017-51675V
3.	<i>Shampoo composition used for treating dry lesions in canine demodicose</i> Patent Number(s):RO132473-A0	<b>Mederle N</b> , Patrascu M, Kumbakisaka S, <b>Morariu S</b> , <b>Darabus G</b>	2018-33298M
5.	<i>Moisturizing body and face cream based on Oenothera biennis comprises mixture of natural oils of evening star</i> Patent Number(s):RO132235-A0	Ahmadi-Khoie M, Horablaga A, Horablaga N M, <b>Mederle N</b> , Mederle O A, Milovanov C, Morariu F, <b>Morariu S</b> , Popescu G,	2017-820350
6.	<i>Hair- and nails-regenerative composition</i> Patent Number(s): RO131851-A0	Ahmadi-Khoie M, <b>Herman V</b> , <b>Mederle N</b> , Mederle O A, Milovanov C, Morariu F, <b>Morariu S</b> , Popescu G, Radulov I	2017-34617L
7.	<i>Gel pentru tratamentul leziunilor uscate din demodicoza canină, 2020. RO 131619 B1,</i>	<b>Mederle Narcisa</b> , Mederle Ovidiu, <b>Morariu Sorin</b> , Morariu Florica, <b>Dărăbuș Gheorghe</b> , Oprescu Ion, <b>Ilie Marius</b> , Negrescu Adina,	2017-083608.
8.	<i>Cremă hidratantă pentru piele și ten pe bază de Oenothera biennis 2020. RO 132235 B1.</i>	Horablaga A., Milovanov C., Ahmadi-Khoie M., <b>Mederle N</b> , <b>Morariu S</b> , Morariu F-E., Horablaga N-M., Mederle O-A., Popescu G.,	
9	<i>Sistem de ventilație cu bariere de biosecuritate pentru adăposturi cu prelată OSIM, Cerere brevet – A2020 00343 din 19.06.2020</i>	<b>Huțu Ioan</b> , Matiuți Marcel, <b>Herman Viorel</b> , Otavă Gabriel, Boldura Oana-Maria, Tiberiu Iancu, Tulcan Camelia, Mircu Călin,	
10	<i>Metodă de determinare indirectă a momentului ovulației la cățea prin analizarea salivei cu ajutorul programului pentru studiul geometriei fractale OSIM, Cerere brevet – A00411/16.07.2020.</i>	Otavă Gabriel, Lo Presti Daniele, Tulcan Camelia, <b>Mircu Călin</b> , <b>Huțu Ioan</b> , Kuttesch Adrian,	
11	<i>Kit de testare cu anticorpi antigen specifici pentru detecția și cuantificarea alergenilor din polenul de ambrozie din mediu și din extractele alergenic diagnostic/terapeutice OSIM, Cerere brevet – A00759/19.11.2020.</i>	Carmen Panaitescu, Kuan-Wei Chen, Maria Roxana Buzan, Manuela Grijincu, Lauriana Eunice Zbircea, Tudor Paul Tamas, Monica Cotarca, Laura Haidar , Gabriela Tanasie, <b>Ioan Hutu</b>	