

**Rezultate finale privind procesul de verificare a eligibilității - proiecte depuse în cadrul
Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare Științifică (ediția 2018) – proiecte *individuale***

Nr. crt.	Director de proiect	Titlul proiectului	Eligibilitate	Observații
1.	MOȚĂȚĂIANU ANCA	Evaluarea profilului seric al citokinelor proinflamatorii și antiinflamatorii la pacienții cu scleroza laterală amiotrofică și a asocierii acestora cu progresia bolii și dizabilitatea neurologică	ELIGIBIL	
2.	MAGDAS ANNAMARIA	Evaluarea relației dintre biomarkeri serici și cei derivați din monitorizarea tensională pe 24 de ore și rolul prognostic în evoluția hipertensiunii arteriale	ELIGIBIL	
3.	VARTOLOMEI MIHAI DORIN	Impactul terapiei de substituție cu testosteron asupra simptomelor depresiv-anxioase la pacienți cu deficit de testosteron datorat vârstei	ELIGIBIL	
4.	MARE ANCA DELIA	Determinarea unor factori de patogenitate la tulpini EPEC/EHEC/STEC izolate de la copii sub 2 ani	ELIGIBIL	
5.	HĂLMACIU IOANA	Importanța răspunsului inflamator sistemic evaluat preoperator, ca și factor prognostic la pacienții cu cancer gastric	ELIGIBIL	
6.	OSZ BIANCA-EUGENIA	Model animal de intoxicație medicamentoasă endogenă consecutivă lipolizei	ELIGIBIL	
7.	CÂRCU-DOBRIN MELANIA	Studiu analitic asupra chiralității unor substanțe medicamentoase utilizate în terapia cardiovasculară	ELIGIBIL	
8.	MIKLOS AMALIA	Studiu analitic și farmacotoxicologic privind administrarea modulatorilor selectivi ai receptorilor androgenici (andarina și ostarina), la șobolani de sex masculin	ELIGIBIL	
9.	FILIP CRISTINA	Fitoestrogenii din soia – de la efectele benefice în menopauză la toxicitate reproductivă. Studiu pe un model animal de șobolani de sex feminin.	ELIGIBIL	
10.	STĂCESCU ȘTEFANA	Dezvoltarea unor metode analitice performante pentru detectarea adulteranților de tip inhibitori de 5 fosfodiesterază și derivații structurali ai acestora din suplimentele alimentare	ELIGIBIL	

11.	BANIAS LAURA	Rolul markerilor β -catenină, E-caderină, Maspin și CD44 în evaluarea tranziției epitelialomezenchimale din carcinoamele gastrice și colorectale și conturarea unei clasificări moleculare a acestora	ELIGIBIL	
12.	TOROK ARPAD	Studiul siguranței anastomozelor manuale și mecanice în chirurgia colorectală	NEELIGIBIL	<ul style="list-style-type: none"> - Cheltuielile de regie nu reprezintă 20% din valoarea proiectului. - Lipsește copia articolului considerat cel mai reprezentativ (se va atașa copia unui singur articol, considerat cel mai reprezentativ).
13.	PAPP LAJOS ATTILA	Dezvoltarea și aplicarea unor metode de analiză chirală a inhibitorilor pompei de protoni	ELIGIBIL	
14.	HALAȚIU VASILE BOGDAN	Un nou model de fibrilație atrială spontană post-stimulare electrică programată transesofagiană la șobolan – caracterizarea substratului electric, structural, autonom și molecular	ELIGIBIL	
15.	LAZĂR ALEXANDRA ELENA	Evaluarea emulsiei lipidice în prevenția toxicității cardiace indusă de anesteziile locale – Lidocaina și Ropivacaina- și stabilirea rolului său în susținerea energetică a celulei miocardice	ELIGIBIL	
16.	BUDĂU MONICA	Dezvoltarea unor metode moderne enantioselective aplicabile pentru separarea chirală a unor antidepressive moderne	ELIGIBIL	
17.	BECHIR EDWIN SEVER	Evaluare clinică și radiologică a efectelor oxigenoterapiei hiperbare (OTH) asupra osteointegrării implanturilor dentare	ELIGIBIL	
18.	SOLYOM ARPAD	Studiul remodelării osoase după terapia cu celule mezenchimale (BMAC) și plasmă autologă bogată în proteine (PRP) în necroza aseptică de cap femural	NEELIGIBIL	<ul style="list-style-type: none"> - Nu se respectă indicațiile de redactare – punctul 4. Rezumatul proiectului propus (maxim 2.000 de caractere, inclusiv spațiile). - Nu se respectă indicațiile de redactare – Punctul 6.3. Descrierea propriu-zisă a proiectului și contribuțiile potențiale ale proiectului raportate la realizările în domeniu (maxim 3 pagini). - În conformitate cu Procedura Operațională, se atașează copia unui singur articol, considerat cel mai reprezentativ.
19.	MARTIN ȘTEFAN ADRIAN	Analiza efectului pe care creatina îl dezvoltă în modificarea compartimentului hidric și a toleranței la stres termic pe parcursul efortului sportiv sub maximal	ELIGIBIL	
20.	FEIER ANDREI-MARIAN	Funcționalizarea suprafețelor protezelor ortopedice în vederea confecționării unor implanturi moderne cu biocompatibilitate și proprietăți performante	ELIGIBIL	

21.	CRAUCIUC GEORGE ANDREI	Identificarea modificărilor de la nivelul genei GATA4 în afecțiunile cardiace congenitale de tip structural prin secvențiere Sanger	ELIGIBIL	
22.	GRIGORESCU BIANCA-LIANA	Valoarea predictivă a variației carboxihemoglobinei în monitorizarea evolutivă precoce a sepsisului la pacienții critici	ELIGIBIL	
23.	GHIRCA MARIA VERONICA	Rolul factorilor de risc in etiologia detrusorului hipocontractil	ELIGIBIL	
24.	BIRIȘ CARMEN- IOANA	Cercetarea interrelatiei dintre boala parodontală și gradul de vulnerabilitate a plăcilor ateromatoase coronariene – studiu bazat pe un panel modern de biomarkeri biologici, inflamatori și imagistici	ELIGIBIL	
25.	TRIPON FLORIN	Rolul variantelor genice ale genei MCM7 în susceptibilitatea, prognosticul și tratamentul leucemiei acute mieloide	ELIGIBIL	
26.	STOICA MIHAI CIPRIAN	Monitorizarea farmacocineticii levofloxacinei și vancomicinei, prin două modele experimentale, aplicate la șobolani cu boală cronică de rinichi indusă	ELIGIBIL	
27.	MĂRGINEAN MARIA OANA	Rolul genomicii și a markerilor inflamatori în determinismul gastritelor la copil	ELIGIBIL	
28.	BALINT ALINA	Dezvoltarea unor tehnici cromatografice pentru evaluarea calității apelor	ELIGIBIL	
29.	LACZKÓ-ZÖLD ESZTER-ERIKA	Cercetări privind fructele de Sorbus aucuparia L. - compuși activi și posibile efecte protectoare față de stresul oxidativ	ELIGIBIL	
30.	BOGLIȘ ALINA	Depistarea variațiilor numărului de copii de la nivelul 3p26.3, 8p23.1 și 9p24 prin metoda Real-Time PCR la pacienții cu dizabilitate intelectuală	ELIGIBIL	
31.	HANKO-BAUER ORSOLYA	Testarea efectului acidului hialuronic în prevenția formării aderențelor intraabdominale și efectului de barieră în infecțiile peritoneale postoperatorii colorectale pe model de șobolan	ELIGIBIL	
32.	VARGA ANDREEA	Parametrii de test de efort cardiopulmonar în insuficiența cardiacă cu fracție de ejecție păstrată – impactul corecției deficitului de fier	ELIGIBIL	
33.	KISS RITA-JUDIT	Descifrarea mecanismelor epilepsiei de lob temporal prin studierea acțiunii antiepilepticilor noi asupra rețelelor neuronale epileptice în condiții in vitro	ELIGIBIL	

34.	RETI ZSUZSANNA	Detectia prin metoda UV si spectrofotometrica a cortizolului si cortizonului din par la pacientele cu sindrom de ovare polichistice. Studiu caz-control.	ELIGIBIL	
35.	POP MARIAN	COMPACT- markeri CMR diagnOstici pentru Miocardită la PACienȚii pediatrici	ELIGIBIL	

Data: 28 septembrie 2018

Prorectoratul științific

**Rezultate finale privind procesul de verificare a eligibilității – proiecte depuse în cadrul
 Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare Științifică (ediția 2018) – proiecte *colective***

Nr. crt.	Director de proiect	Titlul proiectului	Eligibilitate	Observații
1.	VOIDĂZAN TOADER SEPTIMIU	Compararea a trei metode de determinare a biomarkerilor proteici în diagnosticarea leziunilor scuamoase intraepiteliale ale colului uterin	ELIGIBIL	
2.	POP SILVIA IZABELLA	Studiul corelației dintre maturarea scheletală determinată radiologic și nivelul hormonilor sexuali din perioada pubertară determinată prin metoda LC-MS în vederea optimizării tratamentului ortodontic	ELIGIBIL	
3.	NEGOVAN ANCA- ELENA	Identificarea impactului unor polimorfisme mononucleotidice ale mecanismelor celulare ale carcinogenezei asupra leziunilor histologice și endoscopice gastrice în vederea definirii unor predictorii pentru susceptibilitatea la leziuni premaligne și cancer gastric	ELIGIBIL	
4.	MOLDOVAN HORAȚIU-REMUS	Deteriorarea ADN și modificările epigenetice în expunerea ocupațională și de mediu la gaze și vapori iritanți (IRITOX)	ELIGIBIL	
5.	ȚILEA IOAN	Valoarea prognostică a dimetilargininei (ADMA – asymmetric dimethylarginine) – biomarker al monitorizării eficienței terapiei specifice în diferite subseturi de pacienți cu hipertensiune pulmonară	ELIGIBIL	

Data: 28 septembrie 2018

Prorectoratul științific