

ANUNȚ DE LANSARE A COMPETIȚIEI PENTRU UN GRANT DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

S.C. MEDICLASS SANANOVA S.R.L., cu sediul social în București, Str. Sf. Elefterie nr. 47-49, sector 5, Cod unic de înregistrare 18379919, înregistrată la Registrul Comerțului cu nr. J40/2326/2006, reprezentată prin Dr. Dana Maria Constantinescu în calitate de Director Medical, anunță lansarea competiției pentru finanțarea unui grant de cercetare științifică în domeniul utilizării fitoterapiei în tratarea și prevenirea infecțiilor urinare, punând accentul pe potențialul acestui tip de tratament de preveni recidiva acestor stări patologice fără a crește riscul de dezvoltare a rezistenței la antibiotice.

Expunere de motive

Infecțiile urinare reprezintă una dintre cele mai prevalente patologii la ora actuală, majoritatea femeilor prezentând cel puțin un episod la un moment dat în viață. În multe cazuri aceste infecții sunt recidivante și impun repetate administrări de antibiotice, ceea ce crește considerabil riscul dezvoltării rezistenței, creând astfel dificultăți în alegerea agentului terapeutic la un nou episod acut. Prevalența infecțiilor urinare este mare și la bărbații vârstnici, dată fiind obstrucția subvezicală secundară hipertrofiei de prostată, și încă și mai mare la purtătorii cronici de sondă urinară. În plus, pacienții din aceste categorii sunt expuși la frecvente recidive, care de asemenea obligă la antibioterapie recurentă, grevată de riscul apariției rezistenței și chiar a multirezistenței. Problema rezistenței la antibiotice este una dintre cele mai serioase din practica medicală actuală, forțând adesea la administrarea de antibiotice cu spectru larg, nu rareori de primă intenție, având printre consecințe incidența tot mai mare a infecției cu *Clostridium difficile*. De aceea există o tendință din ce în ce mai puternică la ora actuală de a face apel la remedii alternative și chiar la administrarea prioritară a acestora în formele ușoare (sau chiar moderate) de infecții urinare. Printre cele mai validate metode terapeutice neantibiotice este fitoterapia, existând mai multe clase de principii active cu eficiență demonstrată în prevenirea și chiar tratarea infecțiilor urinare. Printre acestea se află derivații de hidrochinonă, proantocianidinele și mai ales compușii volatili (din uleiurile esențiale). Eficiența acestora din urmă în tratamentul infecțiilor urinare a fost demonstrat de numeroase studii in vitro, pe animale ca și pe subiecți umani. În plus, acești compuși sunt pleiotropi în spectrul farmacodinamic, conferind diverse beneficii suplimentare pacienților, concretizate în ameliorarea digestiei și combaterea simptomelor dispeptice sau a tulburărilor de tranzit, îmbunătățirea statusului redox, echilibrare neurovegetativă, tonifiere/ revigorare etc. Multiple scheme terapeutice sunt utilizate, cu eficiență variabilă, neexistând o uniformitate în practică și nicio unanimitate cu privire la criteriile de alegere a uneia sau alteia dintre diversele variante. Ținând cont de numărul mare de pacienți care ni se adresează pentru acest tip de patologie, considerăm utilă și necesară stabilirea unei conduite terapeutice ferme, bine definite, care să permită prevenirea infecțiilor urinare la

persoanele cu tendință la recidivă, fără a induce însă rezistență medicamentoasă. Considerăm că accentul trebuie pus pe latura profilactică, nu neapărat pe terapia infecțiilor acute, întrucât în practica medicală întotdeauna prevenția este preferabilă.

Prin finanțarea acestui grant de cercetare S.C. MEDICLASS SANANOVA S.R.L. urmărește:

1. Promovarea și susținerea cercetării științifice medicale în domenii de interes practic nemijlocit, cu scopul obținerii unor rezultate care pot influența decizia terapeutică și, astfel, pot contribui la ameliorarea îngrijirii bolnavilor.
2. Stimularea activității echipelor de cercetare medicală de elită din România, cu scopul obținerii unor rezultate competitive pe plan științific.
3. Stimularea inter-disciplinarității în domeniul cercetării științifice medicale din România.

Calendarul de desfășurare a competiției:

- Lansarea competiției: 16.12.2016
- Perioada competiției (depunerea aplicațiilor): 19.12.2016-27.12.2016
- Termenul limită pentru depunerea aplicațiilor: 27.12.2016, ora 08.00
- Verificarea eligibilității și evaluarea aplicațiilor: 27-28.12.2016
- Afișarea rezultatelor evaluării aplicațiilor: 28.12.2016
- Depunerea de contestații: 29.12.2016 până la ora 12.00
- Analiza contestațiilor: 29.12.2016 între orele 12.00-20.00
- Validarea rezultatelor competiției: 30.12.2016
- Afișarea rezultatelor finale ale competiției: 30.12.2016
- Semnarea contractului: 03.01.2017

Regulamentul competiției poate fi descărcat de pe pagina unde este anunțată lansarea competiției.

Documentele necesare depunerii aplicației de finanțare constau în CV-ul în format Europass al directorului de proiect și cele patru Anexe (1-4) completate.

Cele patru Anexe pot fi descărcate de pe pagina unde este anunțată lansarea competiției:

- Anexa 1 – Aplicația de finanțare
- Anexa 2 – Declarația de eligibilitate a directorului de proiect
- Anexa 3 – Declarația de conflict de interese
- Anexa 4 – Lista echipei proiectului

**DIRECTOR MEDICAL
DR. DANA MARIA CONSTANTINESCU**