



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A gepotidacin szintjének meghatározása a mandula, illetve prosztata szövetben
Pályázat megnevezése (angol)	Determination of gepotidacin levels in tonsils and prostatic tissue
Pályázat kódja	IMI2-2018-16-04
Általános információk	
Célok Ebben a témában a meghatározott cél az új antibiotikum, a gepotidacin (GSK2140944) értékelése. A gepotidacin egy új antibiotikum, amely szelektív módon gátolja a baktériumos DNS-girázt és topoizomeráz IV-et egy olyan egyedülálló mechanizmussal, amely jelenleg egyetlen emberi terápiára engedélyezett hatóanyagra sem jellemző. A II-es típusú topoizomeráz, illetve DNS-giráz strukturális adatai tárják fel a triazaacenaphthylene osztályra jellemző új kapcsolódási módot, továbbá megkülönböztetik a quinolone antibakteriális szerektől. Új hatásmechanizmusából adódóan a gepotidacin in vitro a legtöbb rezisztenciát kiváltó patogénnal szemben hatásos. A gepotidacin a Gram-pozitív baktériumok esetében széleskörű hatással rendelkezik, a Gram-negatív baktériumok vonatkozásában hatása szelektív. Az antimikrobiális rezisztencia növekedésével egyre kevesebb lehetőség van a gonorrhoea kezelésére, különösen a faringeális területen, ahol a szöveti penetráció a hatás eléréséhez elengedhetetlen, valamint az ESBL termelő E-coli által okozott urológiai fertőzések miatt. Ezen túlmenően, az orális úton alkalmazható hatóanyagok közül kevés rendelkezik a hatás kifejtéséhez alapvetően szükséges penetrációs jellegzetességgel.	
Kedvezményezett	• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) • Nagyvállalat • Mikro-, kis- és középvállalkozás • Non-profit szervezet (civil szervezet) • Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) • Egyházi jogi szervezet • Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	A keretösszeg a 2018. július 18-án megjelent hét pályázati felhívás teljes keretösszege.
Támogatási intenzitás	100%
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető.
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2018.10.24.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/imi2-2018-16-04.html