

Biblioteka Uniwersytecka  
Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach

Nowości  
w „Bibliografii Publikacji Pracowników i Doktorantów UJK”  
(Expertus)

**Linkowanie do baz  
Web of Science i PubMed**



buk.ujk.edu.pl

Wchodzimy na stronę  
Biblioteki Uniwersyteckiej:  
<https://buk.ujk.edu.pl>



Uniwersytet  
Jana Kochanowskiego  
w Kielcach

KATALOG

BIBLIOTEKA CYFROWA

REPOZYTORIUM

BIBLIOGRAFIA PUBLIKACJI

## Biblioteka Uniwersytecka w Kielcach

Strona główna

INFORMATOR

ŹRÓDŁA I ZASOBY

ZAPYTAJ BIBLIOTEKARZA

O BIBLIOTECE

PROJEKTY

WYSTAWY

Pierwszy raz w Bibliotece?

KATALOG

BIBLIOTEKA CYFROWA

szukaj w katalogu Biblioteki

SZUKAJ

Klikamy w zakładkę  
Bibliografia Publikacji

### Aktualności

2021-03-02

#### Informacja

Z powodu choroby pracownika Czytelnia

2021-03-03

#### Dostęp testowy do bazy JSTOR

Zapraszamy do skorzystania z dostępu



W polu, przy rubryce **Autor**,  
wpisujemy nazwisko i imię  
(system podpowiada wybór).

Uniwersytet  
Jana Kochanowskiego w Kielcach

## Bibliografia Publikacji Pracowników i Doktorantów UJK

ZGŁASZAN  
PUBLIKAC.  
DO BAZY

Informujemy, że w związku z wdrażaniem nowej wersji Expertusa publikacje naukowe są w trakcie punktowania.  
Pojawiająca się przy publikacjach uwaga: "Publikacja niepunktowana" nie będzie wyświetlana po nadaniu punktacji.

Autor  INDEKS

Jednostka organizacyjna - kod  INDEKS

Typ publikacji (formalny) - kod  INDEKS

Łączenie warunków: iloczyn

SZUKAJ ANULUJ

Następnie klikamy **Szukaj**

Można także skorzystać z filtrów  
(wybrać m.in. rok lub  
zakres lat publikacji,  
szeregowanie)

Szeregowanie: od najstarszego + tytuł Stronicowanie: 1000 opisów Nowe przeglądarki

### Zawężanie wyników

Rok publikacji:  wszystkie lata  wybrany rok  zakres lat

▸ Dyscypliny autorów wg oświadczeń dot. ewaluacji (ustawa z dnia 20.07.2018)

▸ Dyscypliny czasopism (wg wykazu MNISW z 20.12.2019)

▸ Punktacja

▸ Afiliacja

▸ Pełne prace i streszczenia

▸ Prace wielośrodkowe

▸ Typy publikacji - ewaluacja

▸ Rodzaje dokumentów

▸ Typy formalne publikacji

Liczba odnalezionych rekordów: 28

Operacje globalne

Zmień format: ewaluacja

Operacje dot. b

Usuń wszystkie

ewaluacja  
pełny

ewaluacja  
skrótowy bez etykiet  
wykaz  
do analiz  
podstawowy  
konfigurowalny

Na stronie wyników zmieniamy format podglądu z ewaluacja na pełny

1/28

IDT: 0000014511.

Data rejestracji: 2019-10-07

Rok: 2017

Autorzy: Dołęgowska Sabina, Gałuszka Agnieszka, Migaszewski Zdzisław M..

Tytuł: An impact of moss sample cleaning on uncertainty of analytical measurement and pattern profiles of rare earth elements

Czasopismo: Chemosphere

Szczegóły: 2017 Vol. 188, s. 190-198

p-ISSN: 0045-6535

e-ISSN: 1879-1298

Słowa kluczowe angielskie: mosses ; *Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. ; rare earth elements ; Normalized patterns ; Physical preparation ; uncertainty

DOI: 10.1016/j.chemosphere.2017.08.161

Uwagi: Opracowanie rekordu finansowane w ramach umowy Nr 856/P-DUN/2019 ze środków Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego przeznaczonych na działalność upowszechniającą naukę.

Uwagi: Afiliacje na podstawie dokumentu

Charakt. formalna: artykuł naukowy w czasopiśmie / wydawnictwie seryjnym

Impact Factor: 4.427

Punktacja MNiSW: 35.000

Charakt. OPI: oryginalny artykuł naukowy / original article

Język publikacji: ENG

Afiliacja: Dołęgowska Sabina [\*] 0000-0001-7797-1292 ;006;WM, Gałuszka Agnieszka [\*] 0000-0002-2497-2627 ;006;WM, Migaszewski Zdzisław Maksymilian [\*] 0000-0001-5549-6224 ;006;WM

Dyscypliny czasopisma na podstawie wykazu MNiSW z 20.12.2019: inżynieria biomedyczna;inżynieria chemiczna;inżynieria lądowa i transport;inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka;nauki farmaceutyczne;nauki medyczne;nauki o zdrowiu;nauki leśne;rolnictwo i ogrodnictwo;technologia żywności i żywienia;weterynaria;zootechnika i rybactwo;nauki biologiczne;nauki chemiczne;nauki o Ziemi i środowisku

Tytuł czasopisma w wykazie MNiSW z 20.12.2019: CHEMOSPHERE

Punktacja dyscyplin:

Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych : nauki chemiczne ; wartość punktowa: 35.0001

artykuł naukowy ; suma udziałów jednostkowych: 0.9999

Dołęgowska Sabina (liczba N) ; udział jednostkowy: 0.3333 ; wartość punktowa udziału jednostkowego: 11.6667

Gałuszka Agnieszka (liczba N) ; udział jednostkowy: 0.3333 ; wartość punktowa udziału jednostkowego: 11.6667

Migaszewski Zdzisław Maksymilian (liczba N) ; udział jednostkowy: 0.3333 ; wartość punktowa udziału jednostkowego: 11.6667



Operacje globalne

Zmień format: **pełny** Prześlij do modułu analizy/rankingu Pobierz wyniki Nowe wyszukiwanie

Operacje dot. bieżącej strony

Usuń wszystkie Przywróć wszystkie Pobierz do edytora Pobierz plik CSV Wersja do druku Dodaj linkowanie

1/1

IDT: 0000012368.

Data rejestracji: 2019-06-13

Rok: 2018

Autorzy: Adamus-Bialek Wioletta, Baraniak Anna, Wawszczak Monika, Gluszek Stanislaw, Gad Beata, Wróbel Klaudia, Bator Paulina, Majchrzak Marta, Parniewski Paweł

Tytuł: The genetic background of antibiotic resistance among clinical uropathogenic *Escherichia coli* strains

Czasopismo: Molecular Biology Reports

Szczegóły: 2018 Vol. 45 no. 5, s. 1055-1065

p-ISSN: 0301-4851

e-ISSN: 1573-4978

Słowa kluczowe angielskie: UPEC ; antibiotic resistance ; beta-lactamases ; quinolones

open-access-licence: CC BY 4.0

DOI: 10.1007/s11033-018-4254-0

Adres url: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11033-018-4254-0>

WOS: WOS:000444752900037

PMID: 30008141

PMCID: PMC6156760

Uwagi: Opracowanie rekordu finansowane w ramach umowy Nr 856/P-DUN/2019 ze środków Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego przeznaczonych na działalność upowszechniającą naukę

Uwagi: Afiliacja na podstawie dokumentu

Charakt. formalna: artykuł naukowy w czasopiśmie / wydawnictwie seryjnym

Impact Factor: 2.107

Punktacja MNiSW: 20.000

Charakt. OPI: oryginalny artykuł naukowy / original article

Język publikacji: ENG

Afiliacja: [Adamus-Bialek Wioletta](#) [\*] 0000-0001-6129-0492 ;050;WO, [Baraniak Anna](#) [ ];000;000, [Wawszczak Monika](#) [\*];050;WO, [Gluszek Stanislaw](#) [\*] 0000-0001-7752-0459 ;050;WO, [Gad Beata](#) [\*];045;U, [Wróbel Klaudia](#) [\*];045;U, [Bator Paulina](#) [\*];045;U, [Majchrzak Marta](#) [ ];000;000, [Parniewski Paweł](#) [ ];000;000

Dyscypliny czasopisma na podstawie wykazu MNiSW z 20.12.2019: inżynieria biomedyczna;nauki farmaceutyczne;nauki medyczne;nauki o zdrowiu;nauki leśne;rolnictwo i ogrodnictwo;weterynaria;zoo technika i rybactwo;nauki biologiczne;nauki chemiczne

Tytuł czasopisma w wykazie MNiSW z 20.12.2019: MOLECULAR BIOLOGY REPORTS

Punktacja dyscyplin:

Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu : nauki medyczne ; wartość punktowa: 6.6660

Po zmianie formatu na **pełny** w opisie bibliograficznym publikacji pojawią się dodatkowe pola z linkowaniem do baz: WOS i PubMed



Operacje globalne

Zmień format: [pełny](#) [Prześlij do modułu analizy/rankingu](#) [Pobierz wyniki](#) [Nowe wyszukiwanie](#)

Operacje dot. bieżącej strony

[Usuń wszystkie](#) [Przywróć wszystkie](#) [Pobierz do edytora](#) [Pobierz plik CSV](#) [Wersja do druku](#) [Dodaj linkowanie](#)

IDT: 0000012368.

Data rejestracji: 2019-06-13

Rok: 2018

Autorzy: Adamus-Bialek Wioletta, Baraniak Anna, Wawszczak Monika, Głuszek Stanisław, Gad Beata, Wróbel Klaudia, Bator Paulina, Majchrzak Marta

Tytuł: The genetic background of antibiotic resistance among clinical uropathogenic *Escherichia coli* strains

Czasopismo: Molecular Biology Reports

Szczegóły: 2018 Vol. 45 no. 5, s. 1055-1065

p-ISSN: 0301-4851

e-ISSN: 1573-4978

Słowa kluczowe angielskie: UPEC ; antibiotic resistance ; beta-lactamases ; quinolones

open-access-licence: CC BY 4.0

DOI: 10.1007/s11033-018-4254-0

Adres url: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11033-018-4254-0>

WOS: [WOS:000444752900037](#)

PMID: 30008141

PMCID: PMC6156760

Uwagi: Opracowanie rekordu finansowane w ramach umowy Nr 856/P-DUN/2019 ze środków Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego przeznaczonych na działalność upowszechniającą naukę

Uwagi: Afiliacja na podstawie dokumentu

Charakt. formalna: artykuł naukowy w czasopiśmie / wydawnictwie seryjnym

Impact Factor: 2.107

Punktacja MNiSW: 20.000

[Bez tytułu]

Charakt. OPI: oryginalny artykuł naukowy / original article

Język publikacji: ENG

Afiliacja: [Adamus-Bialek Wioletta](#) ✓ [\*] 0000-0001-6129-0492 ;050;WO, [Baraniak Anna](#) [ ];000;000, [Wawszczak Monika](#) ✓ [\*];050;WO, [Głuszek Stanisław](#) ✓ [\*] 0000-0001-7752-0459 ;050;WO, [Gad Beata](#) ✓ [\*];045;U, [Wróbel Klaudia](#) ✓ [\*];045;U, [Bator Paulina](#) ✓ [\*];045;U, [Majchrzak Marta](#) [ ];000;000, [Parniewski Paweł](#) [ ];000;000

Dyscypliny czasopisma na podstawie wykazu MNiSW z 20.12.2019: inżynieria biomedyczna;nauki farmaceutyczne;nauki medyczne;nauki o zdrowiu;nauki leśne;rolnictwo i ogrodnictwo;weterynaria;zooteknika i rybactwo;nauki biologiczne;nauki chemiczne

Tytuł czasopisma w wydaniu MNiSW z 20.12.2019: MOLECULAR BIOLOGY REPORTS

Linki te są aktywne.  
Jedno kliknięcie w link  
pozwala na przeniesienie się  
do rekordu dotyczącego  
publikacji w wybranej bazie.

Umożliwia to np. szybkie  
sprawdzenie ilości cytowań  
danej publikacji.





[Free Full Text from Publisher](#)
[Look Up Full Text](#)
[Full Text Options](#)
[Export...](#)
[Add to Marked List](#)

1 of 1

## The genetic background of antibiotic resistance among clinical uropathogenic Escherichia coli strains

By: Adamus-Bialek, W (Adamus-Bialek, Wioletta)<sup>[1]</sup>; Baraniak, A (Baraniak, Anna)<sup>[2]</sup>; Wawszczak, M (Wawszczak, Monika)<sup>[1]</sup>; Gluszek, S (Gluszek, Stanislaw)<sup>[1]</sup>; Gad, B (Gad, Beata)<sup>[1]</sup>; Wrobel, K (Wrobel, Klaudia)<sup>[1]</sup>; Bator, P (Bator, Paulina)<sup>[1]</sup>; Majchrzak, M (Majchrzak, Marta)<sup>[3]</sup>; Parniewski, P (Parniewski, Pawel)<sup>[3]</sup>

[View Web of Science ResearcherID and ORCID](#)

### MOLECULAR BIOLOGY REPORTS

Volume: 45 Issue: 5 Pages: 1055-1065

DOI: 10.1007/s11033-018-4254-0

Published: OCT 2018

Document Type: Article

[View Journal Impact](#)

### Abstract

The spreading mechanisms of antibiotic resistance are related to many bacterial and environment factors. The overuse of antibiotics is leading to an unceasing emergence of new multidrug resistant strains. This problem also concerns uropathogenic Escherichia coli strains, which is the most common pathogen causing urinary tract infections. The aim of this study was the genetic analysis of antibiotic resistance in comparison to the phenotypic background of E. coli strains. The characterized collection of E. coli strains isolated 10 years ago from the urine samples of patients with urinary tract infections was used for antimicrobial susceptibility testing (the disc diffusion method) and analysis of antibiotic resistance genes (PCR reaction, sequencing). Additionally, the presence of ESBL strains was analyzed. Fourteen genes were associated with resistance to beta-lactams, aminoglycosides, sulfonamides and quinolones. The genetic analysis revealed that bla (TEM-1) and sul2 were present in almost all of the studied strains. Other drug-resistance genes were very rare or non-existent. Otherwise, the phenotypic resistance to fluoroquinolones was well correlated with the genotypic background of the studied bacteria. The presence of particular genes and specific mutations indicate a high bacterial potential to multidrug resistance. On the other hand, it needs to be emphasized that the standard disk diffusion test for the routine antimicrobial susceptibility analysis is still the best way to estimate the current situation of bacterial drug-resistance.

### Keywords

**Author Keywords:** HPEC; Antibiotic resistance; Beta-lactamases; Quinolones

### Citation Network

In Web of Science Core Collection

# 7

Times Cited

[Create Citation Alert](#)

### All Times Cited Counts

7 in All Databases

[See more counts](#)

# 90

Cited References

[View Related Records](#)

### Most recently cited by:

Tewawong, Nipaporn; Kowaboot, Siriporn; Pimainog, Yaowaluk; et al. Distribution of phylogenetic groups, adhesin genes, biofilm formation, and antimicrobial resistance of uropathogenic Escherichia coli isolated from hospitalized patients in Thailand.

Strona bazy  
Web of Science,  
na którą zostajemy  
przekierowani po  
kliknięciu linku w opisie  
bibliograficznym  
publikacji w bazie  
Expertus.



Found 1 result for 30008141

Save

Email

Send to

Display options

> [Mol Biol Rep.](#) 2018 Oct;45(5):1055-1065. doi: 10.1007/s11033-018-4254-0. Epub 2018 Jul 14.

## The genetic background of antibiotic resistance among clinical uropathogenic *Escherichia coli* strains

Wioletta Adamus-Białek <sup>1</sup>, Anna Baraniak <sup>2</sup>, Monika Wawszczak <sup>3</sup>, Stanisław Głuszek <sup>3</sup>, Beata Gad <sup>3</sup>, Klaudia Wróbel <sup>3</sup>, Paulina Bator <sup>3</sup>, Marta Majchrzak <sup>4</sup>, Paweł Parniewski <sup>4</sup>

Affiliations [+](#) expand

PMID: 30008141 PMID: PMC6156760 DOI: 10.1007/s11033-018-4254-0

[Free PMC article](#)

### Abstract

The spreading mechanisms of antibiotic resistance are related to many bacterial and environment factors. The overuse of antibiotics is leading to an unceasing emergence of new multidrug resistant strains. This problem also concerns uropathogenic *Escherichia coli* strains, which is the most common pathogen causing urinary tract infections. The aim of this study was the genetic analysis of antibiotic resistance in comparison to the phenotypic background of *E. coli* strains. The characterized collection of *E. coli* strains isolated 10 years ago from the urine samples of patients with urinary tract infections

#### FULL TEXT LINKS



#### ACTIONS

“ Cite

☆ Favorites

#### SHARE



#### PAGE NAVIGATION

< Title & authors

Strona bazy PubMed na którą zostajemy przekierowani po kliknięciu linku w opisie bibliograficznym publikacji w bazie Expertus.





W przypadku pytań  
prosimy o kontakt  
41 349 7177  
oin@ujk.edu.pl

opracowanie: Marta Długosz

Oddział Informacji Naukowej

Biblioteka Uniwersytecka w Kielcach

