



Nowa Polska Bibliografia Lekarska zostanie przygotowana w oparciu o platformę DSpace we współpracy z PCG Academia

PCG | Academia

› Zakres projektu

- Gruntowna modernizacja dotychczasowych baz Głównej Biblioteki Lekarskiej, utworzenie przyjaznych i nowoczesnych interfejsów oraz narzędzi wyszukiwawczych
- Migracja Polskiej Bibliografii Lekarskiej, Bazy Tez-Mesh, Katalogu Czasopism i Bazy Biogram do najnowszej wersji platformy DSpace
- Bezpośrednia integracja nowego systemu z bazą Pubmed i Crossref

› Rezultaty projektu

- Naukowcy zyskają narzędzie do generowania własnego dorobku do wykorzystania w procesach ewaluacyjnych i innych
- Nowa baza ma w znaczący sposób wesprzeć polskich badaczy, studentów i doktorantów w ich bieżącej pracy i badaniach, a także w przygotowywaniu prac dyplomowych.
- Olbrzymi wolumen danych – ponad 700 tysięcy publikacji ujętych w 2700 czasopismach, sklasyfikowanych w ramach 31 tysięcy haseł Tez-Mesh będzie wspierać procesy badawcze i dydaktyczne na uczelniach i w instytucjach naukowych
- Szerokie możliwości integracyjne, w tym w zakresie metryk i cytowań znacząco zwiększą efektywność w korzystaniu z bazy i umożliwią dotarcie do najlepszych publikacji
- Baza prowadzona przez instytucję centralną stanowić będzie referencyjne i zweryfikowane źródło danych dla medycyny w przeciwieństwie do innych tworzonych oddolnie baz wiedzy i platform medycznych

DSpace

 Polska
Bibliografia
Lekarska

2 700+

czasopism

Polska

wersja MeSH -
precyzyjne wyszukiwanie

700 000+

publikacji

31 000+

haseł Tez-Mesh

Integracje

z międzynarodowymi
bazami

Nowa Polska Bibliografia Lekarska

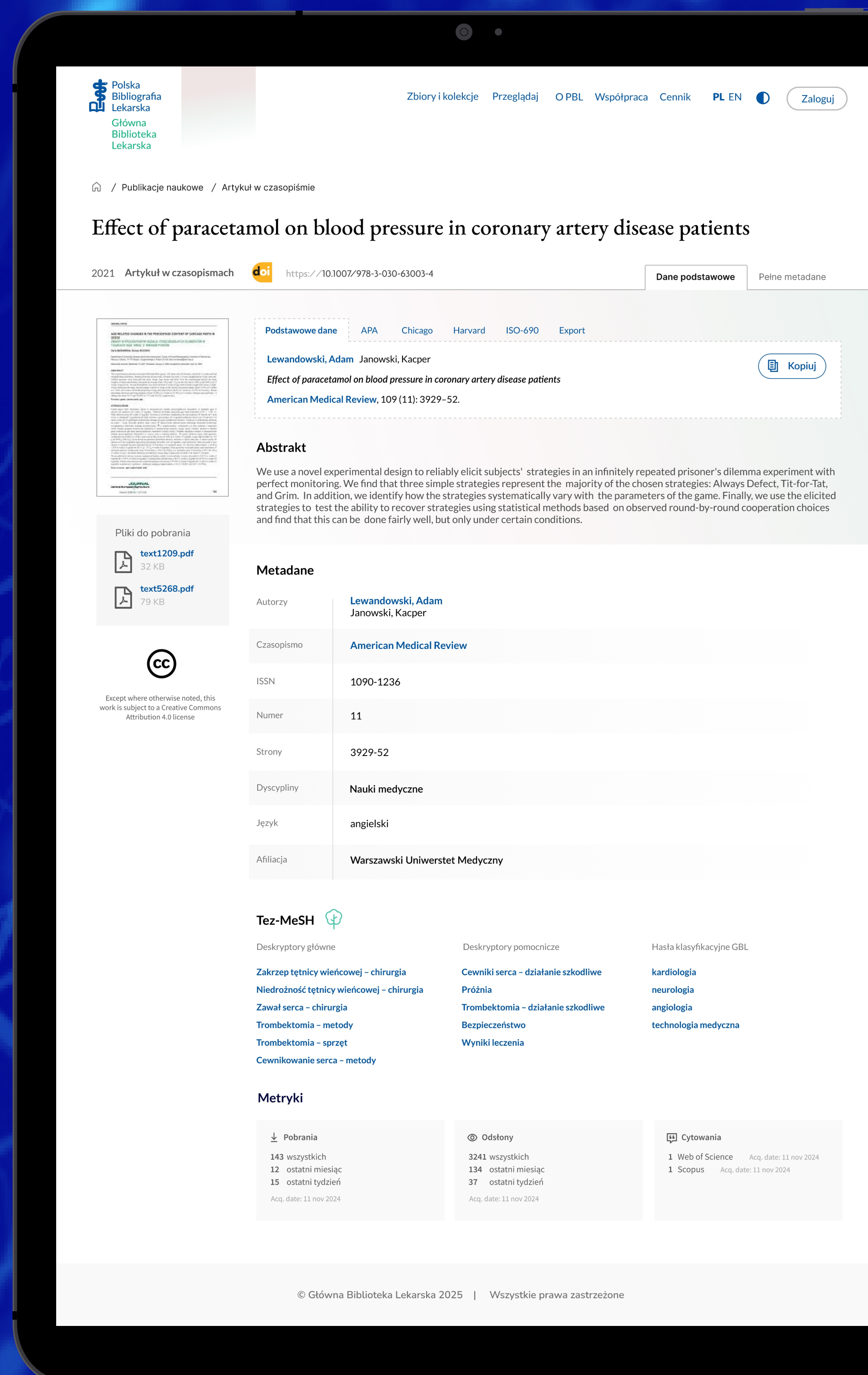


Projekt ten ma kluczowe znaczenie dla uczelni medycznych, ponieważ nowa baza PBL stanie się głównym i centralnym źródłem informacji o polskich publikacjach medycznych. Dzięki zastosowaniu otwartych standardów i protokołów wymiany danych, baza będzie w pełni zintegrowana z najważniejszymi międzynarodowymi bazami i agregatorami, takimi jak PubMed czy CrossRef, co zwiększy widoczność polskich publikacji na arenie międzynarodowej.

Nowa baza będzie zawierać polską wersję tezauryusa Medical Subject Headings (MeSH), opracowywanego przez National Library of Medicine (NLM) w USA.

Zastosowanie platformy DSpace i DSpace CRIS do tego ogólnokrajowego przedsięwzięcia potwierdza jej popularność, niezawodność i przewagę nad innymi systemami do zarządzania informacją naukową. DSpace to rozwiązanie wybierane przez czołowe uniwersytety, biblioteki i instytucje naukowe na całym świecie, a jego wdrożenie w ramach Polskiej Bibliografii Lekarskiej zapewni nowoczesność, efektywność i trwałość przechowywanych zasobów.

To historyczny krok w rozwoju systemu informacji o polskiej literatury medycznej – krok, który przyniesie wymierne korzyści zarówno dla środowiska naukowego, jak i dla całego sektora ochrony zdrowia w Polsce.



Serdecznie zapraszamy wszystkie uczelnie medyczne, instytucje medyczne (w tym izby lekarskie) i naukowe do współpracy w zakresie tworzenia, rozwoju i promocji nowej ogólnopolskiej bazy. Pełne REST API będzie dawało szerokie możliwości integracji z uczelnianymi czy instytucjonalnymi repozytoriami. Jesteśmy przekonani, że współpraca ta przyniesie wzajemne korzyści dla instytucji, ale przede wszystkim dla środowiska naukowego i studentów.

O firmie PCG Academia

PCG | *Academia*

PCG Academia lider na polskim rynku rozwiązań IT dla uczelni, współpracujący z przeszło 70 szkołami wyższymi, w tym z TOP 3 uczelniami publicznymi i TOP 3 uczelniami niepublicznymi według Rankingu Perspektywy 2024.

Wspólnie z LYRASIS – amerykańską organizacją non-profit i głównym dostawcą rozwiązań open-source dla instytucji kultury i nauki, PCG Academia promuje w Polsce rozwój i wdrażanie platformy DSpace – globalnego standardu w zakresie zarządzania zasobami cyfrowymi oraz wspierania idei otwartego dostępu do nauki.

www.pcgacademia.pl