

Imię i nazwisko studenta: \_\_\_\_\_

## MODUŁ BIOMECHANIKA CHODU

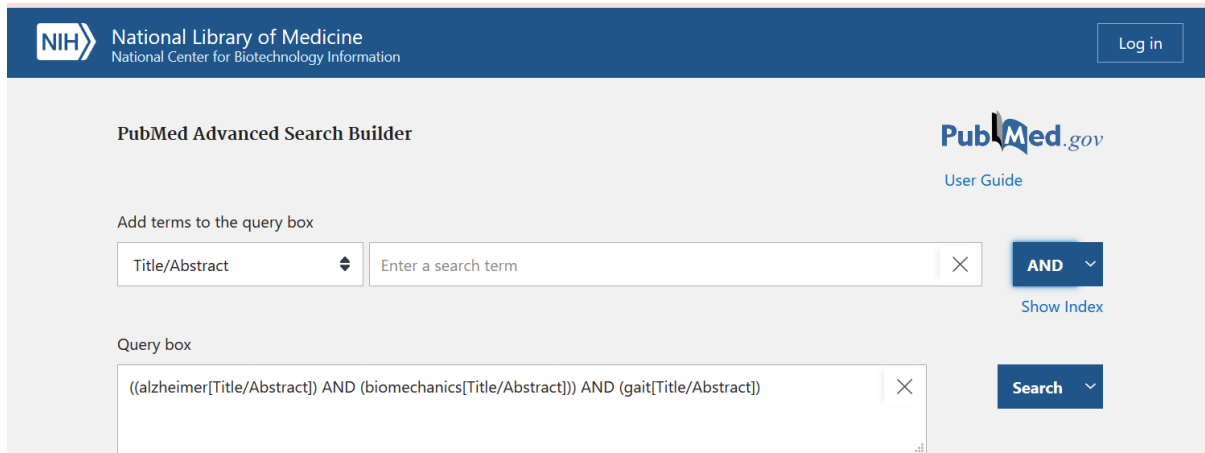
### Jednostka dydaktyczna D: Instrumentalna analiza chodu

#### D.4. W jakich przypadkach i w jaki sposób może być przydatna biomechaniczna, instrumentalna analiza chodu?

##### Ćwiczenie 1:

Często zdarza się, że aktualne i różnorodne informacje naukowe łatwiej jest znaleźć w bazach danych artykułów naukowych niż w książkach lub innych formach rozpowszechniania wiedzy naukowej. Jeśli chcielibyście Państwo zbadać biomechaniczną analizę chodu w określonej populacji lub chorobie, powinniście sięgnąć do tych baz danych.

W oparciu o powyższe, proponujemy następujące ćwiczenie. Wybierz temat kliniczny, który Cię interesuje. Możesz wybrać patologię, grupę wiekową osób, innowacyjną metodę leczenia, co tylko chcesz! Następnie wpisz w zaawansowanym wyszukiwaniu pubmedowym ( <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/> ) terminy związane z wybranym przez Ciebie tematem oraz słowa biomechanika i chód, jak pokazano w przykładzie.



The screenshot shows the PubMed Advanced Search Builder interface. At the top, it says "National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information" and "PubMed.gov". Below that, there's a "User Guide" link. The main area is titled "PubMed Advanced Search Builder". It has a section "Add terms to the query box" with a dropdown menu set to "Title/Abstract" and a text input field containing "Enter a search term". To the right of the input field is a blue button labeled "AND" with a dropdown arrow. Below the input field is a "Show Index" link. Below the "Add terms" section is a "Query box" containing the search query: "(alzheimer[Title/Abstract]) AND (biomechanics[Title/Abstract]) AND (gait[Title/Abstract])". To the right of the query box is a blue button labeled "Search" with a dropdown arrow.

Następnie wybierz jedną z publikacji, które pojawiły się w wyniku wyszukiwania i wypełnij formularz, który proponujemy poniżej. Przedyskutuj z kolegami uzyskane informacje i odpowiedzi zawarte w arkuszu.

<i>Użyteczność biomechanicznej, instrumentalnej analizy chodu</i>	
Temat wyszukiwania	
Pierwszy autor i rok	
Cel badania	
Przyrząd do pomiaru chodu	
Wyniki biomechaniczne	
Wnioski z badania	
Jak przydatna w publikacji okazała się instrumentalna ocena chodu?	

Wsparcie Komisji Europejskiej dla produkcji tej publikacji nie stanowi poparcia dla treści, które odzwierciedlają jedynie poglądy autorów, a Komisja nie może zostać pociągnięta do odpowiedzialności za jakiegokolwiek wykorzystanie informacji w niej zawartych.