



**WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO - PRZYRODNICZA**  
*im. Wincentego Pola* **LUBLINIE**  
**UNIVERSITY OF VINCENT POL**

---

**20-816 Lublin, ul. Choiny 2**

tel. /fax + 48 81 740 72 40, +48 81 740 25 39    info@wssp.edu.pl    www.wssp.edu.pl

**Bellomo R.G., Barassi G. Saggini R.**

Low back pain: epidemiological analysis and rehabilitative approach

**STRESZCZENIE**

Bóle dolnej części pleców stanowią objaw wielu chorób charakteryzujących się bólem w odcinku lędźwiowym; są one najbardziej powszechne wśród zaburzeń kostno-stawowych. Bóle pleców o tym charakterze występuje u około 80% populacji.

Celem niniejszej pracy było zbadanie częstości występowania bólów pleców u robotników. W maju 2012 roku oceniano 53 osoby w wieku od 18 do 65 lat, wykorzystując 3D optoelektroniczny Test, oraz przeprowadzając badania lekarskie.

Z analizy tej wynika, iż u 36 robotników spośród 53 zgłaszających bóle dolnej części pleców związane były z zaburzeniami postawy ciała, co potwierdzały wyniki testu optoelektronicznego.