

**UP 6**
**BARTHELOV INDEX KAO POKAZATELJ  
USPJEŠNOSTI REHABILITACIJE KOD  
BOLESNIKA NAKON CEREBROVASKULARNOG INZULTA**
**S. Pecotić-Jeričević**
*V. Čapkun*
*T. i R. Vučetić*

Cilj rada bio je prikazati Barthelov index kao pokazatelj uspješnosti medicinske rehabilitacije kod bolesnika nakon cerebrovaskularnog infarkta.

Ispitali smo skupinu od 100 bolesnika liječenih u našoj ustanovi, prosječne životne dobi od  $68.5 \pm 8$  godina i prosječnih dana boravka od  $29 \pm 5$ . Bolesnici su bili upućeni u našu ustanovu 4 tjedna nakon CVI. Za utvrđivanje uspješnosti rehabilitacije koristili smo Barthelov index po kojem smo ispitanike podijelili u 5 kategorija.

1. potpuna ovisnost (0-20)
2. teška ovisnost (21-60)
3. umjerena ovisnost (61-90)
4. mala ovisnost (91-99)
5. potpuna samostalnost (100)

Wilxonovim testom sume rangova utvrdili smo statistički značajno poboljšanje kategorija funkcionalne ovisnosti nakon provedene medicinske rehabilitacije ( $z=6,95$ ;  $p=0,000$ ).

Praćenjem pojedinih funkcija zahvaćenih Barthelovim indexom, nakon terapije, utvrdili smo statistički značajno poboljšanje kod svih funkcija ( $p$  manje od 0,001).

Rezultati našeg ispitivanja govore o neupitnoj uspješnosti medicinske rehabilitacije kod bolesnika nakon cerebrovaskularnog infarkta i Barthelovom indeksu kao jednom od načina praćenja poboljšanja kao i rezultata nakon provedenog liječenja.

1. Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju "KALOS", VELA LUKA
2. Odjel za nuklearnu medicinu Kliničke, bolnice Split