



Upotreba spoljašnjeg fiksatora u ortopediji u ustanovama sekundarne zdravstvene zaštite

Use of External Fixator in Orthopedics in Secondary Healthcare Institutions

Aleksandar Božović

Medicinski fakultet u Prištini, Kosovska Mitrovica

Faculty of Medicine in Priština - Kosovska Mitrovica

Apstrakt

Uvod: Spekter indikacija za upotrebu spoljašnjeg fiksatora u savremenoj ortopediji je dosta sužen u odnosu na istorijat ortopedije. Na ulogu spoljašnje fiksacije se uglavnom gleda kao na privremeno sredstvo za osteosinezu različitih preloma i na hirurške postupke vezane za „kontrolu štete” i otvorene prelome. Postoje brojni podaci u literaturi gde se konverzija u neku od drugih metoda izvodi čak i kod najtežih otvorenih preloma. Ipak, klinička iskustva u radu sa ovom metodom pokazuju da kada ne postoji uvek mogućnost lečenja najsavremenijim implantantima, metoda spoljašnje fiksacije se može upotrebiti i kao definitivni metod lečenja, praktično sa istim funkcionalnim rezultatima kao i druge metode lečenja.

Cilj: Pregled savremene literature o indikacijama i načinu izvođenja metode spoljašnje fiksacije. Prikazati rezultate rada na spoljašnjoj fiksaciji na nivou sekundarne zdravstvene zaštite. Prikazati način rada u previjalištima umreženih domova zdravlja i obuke pacijenata za negu okoline klinova.

Materijal i metodologija: Klinička iskustva rada na preko 500 pacijenata lečenih metodom spoljašnje fiksacije u ZC Kosovska Mitrovica, uz prikaz načina nege okoline klinova u previjalištima pripadajućih domova zdravlja.

Abstract

Introduction: The spectrum of indications for the use of an external fixator in modern orthopedics is quite narrow compared to the history of orthopedics. The role of external fixation is mainly seen as a temporary tool for osteosynthesis of various fractures and for surgical procedures related to “damage control,” and open fractures. There are numerous data in the literature where conversion to one of the other methods is performed even in the most severe open fractures. However, clinical experience in working with this method shows that when it is not always possible to treat with state-of-the-art implants, the method of external fixation can be used as a definitive treatment method with practically the same functional results as other treatment methods.

Aims: Review of contemporary literature on the indications and method of performing the external fixation method. Show the results of work on external fixation at the level of secondary health care. Show the way of working in changing rooms of networked health centers and training patients to care for the environment of wedges.

Material and methodology: Clinical experiences of working on over 500 patients treated with the method of external fixation in ZC Kosovska Mitrovica with a presentation of the care of the area around the wedges in the changing rooms of the associated health centers.

