“La gestione domiciliare degli apparecchi gessati.”

ABSTRACT

INTRODUZIONE: La gestione degli apparecchi gessati che vengono confezionati a seguito di traumi può rivelarsi un grande impegno a cui genitori e bambini non possono sottrarsi. Queste immobilizzazioni possono portare a delle complicanze, alcune delle quali molto gravi.

In base alla tipologia di trauma possono essere confezionati diversi tipi di apparecchi gessati, ognuno dei quali ha delle proprie caratteristiche. Da ciò possono derivare indicazioni aggiuntive da rispettare.

L’obiettivo di questa tesi è quindi quello di creare del materiale informativo (precisamente un poster) che genitori e pazienti possano consultare per una corretta gestione domiciliare degli apparecchi gessati.

MATERIALI E METODI: è stata condotta una ricerca bibliografica nelle banche dati principali e consultati il “Manuale di tecnica degli apparecchi gessati”, la “Guida pratica di ortopedia pediatrica” e il sito di GIOT, ricercando informazioni circa l’ortopedia pediatrica, gli apparecchi gessati, la loro gestione, le relative complicanze e l’esistenza di materiale informativo analogo a quello progettato.

RISULTATI: è stato creato un poster illustrativo, tramite il programma Adobe Illustrator®, contenente tutte le indicazioni necessarie per una corretta gestione domiciliare degli apparecchi gessati. Vi è l’intenzione di affiggerlo nella sala d’attesa della Sala Gessi dell’OIRM.

CONCLUSIONE: Data la complessa gestione domiciliare da garantire ai pazienti portatori di apparecchi gessati e il bagaglio emotivo che accompagna genitori e bambini durante il confezionamento di un gesso, nasce l’esigenza di avere un poster esplicativo da consultare e a cui fare riferimento in qualsiasi momento una volta giunti al domicilio.

Parole chiave: *ortopedia pediatrica, fratture, gessi, complicanze, gestione domiciliare.*

“At home management of plaster casts.”

ABSTRACT (Inglese)

INTRODUCTION: The management of casts following an injury is a commitment that parents and children can't back up from. Following this type of treatment complications may occur, in some cases with very serious consequences.

Depending on the type of damage, different type of plastering can be used, each of those has its own guidelines to be followed for a proper handling.

The aim of this paper is to create information material (a poster) for parents and patients to consult during home management of the device.

MATERIAL AND METODS: For the realization of the thesis, scientific articles were extracted from the main online databases and, in addition, the following two texts were consulted, “Guida pratica di ortopedia pediatrica”, “Manuale di tecnica degli apparechi gessati” and also the GIOT website. The informations were extracted from these sources concerning paediatric orthopaedics, casts and their management, the complications arising from them and the possible presentation of similar information material.

RESULTS: The poster was created with Adobe illustrator® and will be displayed in the waiting room of the plaster area of the OIRM.

CONCLUSION: Due to the complex home management to be provided for plaster cast wearers and the consequent compromised emotional state accompanying parents and children, the need to have at home an explanatory poster to refer, to arises.

Key words: *paediatric orthopaedics, fractures, casts, complications, home management.*