

PRESENTAZIONE

Il corso si propone di fornire informazioni e competenze inerenti gli *ausili per la postura seduta in carrozzina e le soluzioni per la mobilità*.

La parte relativa alla mobilità in carrozzina prevede una presentazione delle diverse soluzioni e approfondimenti in merito alle principali regolazioni meccaniche e dell'assetto in carrozzina manuale. Sarà svolta un'analisi di vantaggi e svantaggi delle diverse tipologie concentrandosi sulle esigenze più frequenti nelle patologie neurologiche in età adulta. La parte sulla postura seduta si riferisce a principi e metodi per scegliere e personalizzare la carrozzina in funzione delle esigenze di posizionamento. Seguono indicazioni pratiche e informazioni rispetto alla possibilità di prevenire lesioni da pressione che alcuni ausili possono offrire. E' prevista una parte pratica per trasmettere le principali abilità in carrozzina ed un'attività laboratoriale per i principali interventi tecnici e meccanici relativi alla personalizzazione del sistema di postura e assetto delle carrozzine manuali.

La parte relativa alla mobilità con ausili elettronici per la mobilità prevede una presentazione delle diverse soluzioni e approfondimenti in merito agli aggiuntivi elettronici per carrozzine manuali. Rispetto alle carrozzine elettroniche sarà svolta un'analisi di vantaggi e svantaggi delle diverse trazioni, concentrandosi sulle esigenze più frequenti delle persone con grave disabilità in età adulta, con alcuni cenni in merito all'introduzione degli stessi ausili in età pediatrica. Si fornirà inoltre una panoramica delle possibilità offerte dalle moderne "elettroniche espandibili", con approfondimenti sui comandi alternativi al joystick, sul controllo ambientale integrato nella carrozzina.

Il corso si propone di offrire anche indicazioni sulla metodologia d'intervento, a questo proposito saranno presentati alcuni strumenti e scale di valutazione: WhOM, WST 4.3, QUEST 2.0.

ISCRIZIONI

Il corso è stato accreditato per 25 persone per **25,1 ECM** da RehabLab & FORMED ECM per l'anno 2018 per la figura del Terapista Occupazionale al costo di:

- euro 300,00 per i SOCI AITO
- euro 360,00 per i NON SOCI AITO

Per iscriversi bisogna compilare il form al link:

<https://form.jotformeu.com/81146647324356>

Al momento dell'iscrizione bisognerà perfezionare con un versamento di euro 100,00 quale anticipo, da effettuare su:

Banca: Poste Italiane SPA

Intestatario: AITO

IBAN: IT32U0760103200001022319386

CAUSALE: cognome, nome - anticipo iscrizione corso carrozzine Chieti 2018

Inviata copia del bonifico a:

abruzzo@aito.it

riceverete conferma di iscrizione-

La restante parte della quota andrà versata sempre via bonifico da presentare il primo giorno di corso.

INFO abruzzo@aito.it

Con il Patrocinio di:



Patrocini richiesti:
CdL in Terapia
Occupazionale - Università
"G. D'Annunzio" - Chieti



Sezione Regionale ABRUZZO



**IL RUOLO DEGLI AUSILI
PER LA MOBILITÀ E LA
POSTURA SEDUTA PER
L'AUTONOMIA E LA
QUALITÀ DELLA VITA**

Chieti

Aula A - CdL in Terapia Occupazionale
Università "G. D'Annunzio"
C/O CUMFeR - Viale Abruzzo 322
20, 21, 22 settembre 2018

DOCENTI

•Nadia Crivelli

terapista occupazionale presso l'Unità Spinale dell'Ospedale Niguarda di Milano

•Gianantonio Spagnolin

fisioterapista presso l'Unità Spinale dell'Ospedale di Sondalo

•Devis Trioschi

terapista occupazionale presso Centro Regionale Ausili Azienda USL Bologna

DIDATTICA

La didattica prevista è di tipo frontale e laboratoriale, con diversi momenti di interazione con i partecipanti e analisi/discussione di diversi casi studio. Sarà lasciato spazio anche all'illustrazione pratica di soluzioni concrete, avvalendosi degli ausili disponibili nella sede del corso.

25, 1 CREDITI ECM



1° GIORNO

Giovedì 20 settembre 2018

Orario 14.00-18.00

Il ruolo della carrozzina

Carrozze pieghevoli:

- classificazione e indicazioni per la scelta regolazione dell'assetto

Carrozze a telaio basculante:

- descrizione
- indicazioni per la scelta
- gestione delle automazioni per la postura

Prevenire le lesioni da pressione in carrozzina

- Recenti ipotesi patogenetiche
- Indicazioni pratiche per scegliere e personalizzare carrozzina e sistema di postura in funzione della prevenzione delle LDP
- Indicazioni per la gestione delle automazioni in carrozzina e a letto

2° GIORNO

Venerdì 21 settembre 2018

Orario 09.00-18.00

Carrozze elettroniche:

- classificazione e criteri di scelta

Perché occuparsi della postura in carrozzina?

- obiettivi dell'intervento

Indicazioni pratiche:

- il posizionamento di bacino e arti inferiori, il posizionamento del tronco,
- il posizionamento degli arti superiori e il posizionamento del capo

Casi di studio

Laboratorio "regolazioni del sistema di postura e dell'assetto"

- Provare le principali abilità in carrozzina (dal punto di vista dell'utente e dell'accompagnatore)
- Provare le principali regolazioni meccaniche senza attrezzi.
- Regolare l'assetto per l'autospinta a due mani
- Regolare l'assetto per l'autospinta a una mano e un piede

3° GIORNO

Sabato 22 settembre 2018

Orario 09.00-18.00

Unità di propulsione:

- Ausili a trazione elettrica, propulsori con joystick, implementatori di spinta

Comandi alternativi al joystick e centraline integrate: criteri di scelta

- scegliere e personalizzare la tipologia di comando di una carrozzina elettronica con "centralina espandibile/modulare"

Il controllo dell'ambiente e delle tecnologie ICT (PC, smart phone, tablet) integrato nella carrozzina elettronica

Valutare le abilità in carrozzina elettronica e programmare un training personalizzato:

- presentazione e proposta del
- Wheelchair Skill Test 4.3 (WST)
- Compilazione di una WST su caso studio (a video)

Casi di studio

Centrare la proposta di ausili sulle preferenze della persona:

- la Wheelchair Outcome Measure (WhOM)

Misurare la soddisfazione della persona relativa all'ausilio e al servizio di fornitura:

- il Quebec User Evaluation of Satisfaction with assistive technology (QUEST 2.0)

Laboratorio

Provare le principali abilità in carrozzina elettronica
Compilazione del WST 4.3

Provare le automazione per la postura, l'interazione con smartphone/tablet e il controllo ambientale da carrozzina

Provare le principali regolazioni delle velocità e le modalità di montaggio/smontaggio

Questionario ECM

Chiusura Corso