

CORSO FAD



**Carrozze manuali
ed elettriche,
sistemi di
postura, cuscini
antidecubito:
scelta, personalizzazione,
addestramento all'uso e
manutenzione**

Crediti Formativi:

50

ID 5129 – 289020

DISPONIBILE DAL 15/2/2020 AL 31/12/2020

*Videocorso online su piattaforme di learning management system (lms) –
E-learning*

CONTENUTI DEL CORSO

Gli utenti di carrozzina sono molti ed in costante aumento. Per gran parte di essi la carrozzina è un ausilio di primaria importanza per il benessere e la vita di relazione, sui quali l'impatto della carrozzina è strettamente legato all'appropriatezza della scelta, della personalizzazione e dell'addestramento all'uso. I primi passi per una scelta appropriata sono definire le esigenze dell'utente, che devono ritenersi strettamente individuali, e strutturare un percorso di valutazione che preveda prove degli ausili potenzialmente idonei. Poiché l'appropriatezza della carrozzina deve essere stabilità anzitutto dall'utente, va adottata una modalità di scelta imperniata sulla sua partecipazione. Al contempo, occorre conoscere la merceologia funzionale della carrozzina, per individuare i modelli e le configurazioni da provare alla singola persona. Per facilitare la conoscenza della merceologia, le carrozzine sono raggruppate in diverse classi secondo caratteristiche strutturali e di funzionamento. La postura è l'aspetto della carrozzina che più incide su benessere e funzionalità degli utenti, interessarsi del sistema di postura è pertanto essenziale. Sono presentate le informazioni che consentono di allestire il sistema di postura in funzione delle esigenze individuali di comfort e funzionalità. Tali informazioni sono convenientemente raggruppate secondo gli obiettivi biomeccanici principali della postura seduta: sostegno di bacino e arti inferiori, sostegno posteriore del tronco, sostegno degli arti superiori, sostegno laterale del tronco, neutralizzazione dei movimenti involontari destabilizzanti, sostegno del capo, gestione delle deformità. La prevenzione delle lesioni da pressione in carrozzina è un tema che riguarda la gran parte degli utenti. Si affrontano i fattori di rischio, gli strumenti generali di prevenzione, la merceologia funzionale dei cuscini antidecubito, la loro valutazione individuale. Gli importanti obiettivi ottenibili con una carrozzina ben scelta e personalizzata si possono conseguire appieno solo se l'utente la usa in modo appropriato: per questo, l'addestramento riveste un ruolo essenziale. È impegno spesso sottovalutato, a volte perfino omesso, ma che ripaga molto in termini di sicurezza e funzionalità. Sono espone le regole di base dell'addestramento motorio e descritte le tecniche fondamentali per condurre la carrozzina sia in veste di utente, sia di accompagnatore. Il corso, sarà un FAD "dinamico". Ossia nei video, oltre alle presentazioni, vi saranno anche dimostrazioni pratiche con gli ausili didattici a disposizione.

MODULI E LEZIONI

Modulo 1 PRINCIPI E METODO DI LAVORO – G. Spagnolin

- Lezione A Significato ed effetti della carrozzina nella vita delle persone disabili
- Lezione B Quando è opportuno proporre una carrozzina?
- Lezione C Criteri di scelta e passi della valutazione
- Lezione D Impostare il colloquio di valutazione

Modulo 2 CARROZZINE AD AUTOSPINTA E REGOLAZIONE DELL'ASSETTO – G. Spagnolin

- Lezione A Tipologie di carrozzine ad autospinta: struttura e destinazione di uso
- Lezione B La scheda d'ordine della carrozzina
- Lezione C Regolare l'assetto: scopi e metodo di lavoro

- Lezione D Regolare l'assetto in funzione della postura
- Lezione E Regolare l'assetto in funzione della mobilità
- Lezione F Scegliere i componenti della carrozzina legati alla mobilità
- Lezione G Assetto (testo)

Modulo 3 CARROZZINE CON TELAIO BASCULANTE E BASI DI MOBILITÀ BASCULANTI – G. Spagnolin

- Lezione A Struttura e destinazione d'uso
- Lezione B Funzione ed uso delle regolazioni posturali
- Lezione C Fisiologia del basculamento e della reclinazione

Modulo 4 CARROZZINE ELETTRICHE – N. Crivelli

- Lezione A Significato ed effetti della carrozzina elettronica nella vita delle persone disabili
- Lezione B Principi di classificazione e caratteristiche generali delle carrozzine elettroniche
- Lezione C I quattro tipi di trazione
- Lezione D Il sistema di postura dinamico
- Lezione E Sistemi di guida alternativi al joystick
- Lezione F Elettronica espandibile e controllo delle tecnologie ICT
- Lezione G La scheda d'ordine della carrozzina elettronica
- Lezione H La prescrizione col nuovo nomenclatore tariffario
- Lezione I Tecnologie prescrivibili (testo)

Modulo 5 SCOOTER ELETTRICI E UNITÀ DI PROPULSIONE ELETTRICHE – N. Crivelli

- Lezione A Unità di propulsione per amplificare la spinta
- Lezione B Unità di propulsione per guida con joystick
- Lezione C Unità di propulsione per guida accompagnatore
- Lezione D Ausili a trazione elettrica anteriore
- Lezione E Scooter elettrici e affini
- Lezione F La prescrizione col nuovo nomenclatore tariffario

Modulo 6 CURA DELLA POSTURA IN CARROZZINA: SCOPI DELL'INTERVENTO E MODALITÀ DI LAVORO – G. Spagnolin

- Lezione A Perché è utile occuparsi della postura in carrozzina
- Lezione B Di che strumenti disponiamo per dare una buona postura?
- Lezione C A quali obiettivi mirare?
- Lezione D Metodo di lavoro

Modulo 7 SCELTA E MESSA A PUNTO DEL SISTEMA DI POSTURA – G. Spagnolin

- Lezione A Dare una buona base a bacino ed arti inferiori
- Lezione B Dare un appropriato sostegno posteriore a bacino e tronco
- Lezione C Controllare la mobilità involontaria destabilizzante
- Lezione D Sostenere gli arti superiori
- Lezione E Sostenere il tronco lateralmente e anteriormente
- Lezione F Sostenere il capo

- Lezione G Sistema di postura e deformità
Lezione H Scegliere il sistema di postura e la carrozzina (testo)

Modulo 8 PREVENZIONE DELLE LESIONI DA PRESSIONE IN CARROZZINA – G. Spagnolin | N. Crivelli

- Lezione A Rilevanza del problema
Lezione B Fattori di rischio
Lezione C Prevenire le lesioni da pressione intervenendo sul sistema di postura
Lezione D I cuscini antidecubito: valutazione, metodo di scelta e indicazioni per l'uso
Lezione E Altre modalità di prevenzione
Lezione F La prevenzione di lesioni da pressione e la cura della postura su sedie WC-doccia

Modulo 9 ADDESTRAMENTO ALL'USO DELLE CARROZZINE – G. Spagnolin | N. Crivelli

- Lezione A Principi dell'addestramento motorio
Lezione B Addestramento carrozzine manuali ad auto spinta
Lezione C Scala di valutazione sull'uso delle carrozzine manuali
Lezione D Addestramento carrozzine elettroniche
Lezione E Scale di valutazione sull'uso delle carrozzine elettroniche
Lezione F Addestramento (testo)

Modulo 10 MANUTENZIONE DELLA CARROZZINA – N. Crivelli

- Lezione A Scopi della manutenzione
Lezione B Tecniche di intervento

RELATORI

Gianantonio Spagnolin - *Fisioterapista* - Lavora dal 1982 presso l'Unità spinale di Sondalo (SO). Docente dal 1990 in corsi di formazione sulla carrozzina, gli ausili e la rieducazione dopo lesione midollare. Laureato in fisioterapia nel 2007

Nadia Crivelli- *Terapista occupazionale* - Lavora dal 2011 presso l'Unità spinale Unipolare di Milano (ASST GOM NIGUARDA). È docente dal 2012 nel corso di laurea universitario di Terapia Occupazionale, presso l'università degli Studi di Milano. Tutor degli allievi dei corsi di laurea in Terapia Occupazionale e docente nei corsi di formazione sulla carrozzina, sugli ausili, sulla rieducazione dopo lesione midollare. Laureata in Terapia Occupazionale nel 2006 e laureata magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie nel 2016

DESTINATARI ECM

Medico chirurgo (Geriatría, Malattie dell'apparato respiratorio, Medicina fisica e

riabilitazione, Medicina interna, Medicina termale, Medicina dello sport, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Pediatria, Reumatologia, Ortopedia e traumatologia, Medicina generale (medici di famiglia), Pediatria (pediatri di libera scelta), Psicologia, Privo di specializzazione, Cure palliative); Psicologo; Assistente sanitario; Educatore professionale; Fisioterapista; Infermiere; Tecnico ortopedico; Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva; Terapista occupazionale

QUOTA D'ISCRIZIONE E INFORMAZIONI

Quota d'iscrizione

Euro 150,00 sino al 14/02/2020

Euro 160,00 dal 15/02/2020

Durata del corso

dal 15/02/2020 al 31/12/2020

Fruibilità del corso

Una volta completata l'iscrizione e ricevuto il pagamento, verrà spedita una e-mail contenente link alla piattaforma di e-learning e password di accesso al corso

Tipologia lezioni

Audio / video con dimostrazioni

Provider ECM

Smm srl | ID 5129

Progettazione e segreteria organizzativa



Formazione Continua srls | t. 02 21597573 | segreteriaorganizzativa@affidabile.it

Link per iscrizione

<https://www.affidabile.it/categoria-prodotto/corsi-fad/>