



Associazione "Lapo" ONLUS

Associazione Italiana Famiglie, Enti e Professioni
contro le Malattie Neurologiche e Psichiatriche dell'Età Evolutiva

Sezione "L.R.E."

(Lapo Riabilitazione Equestre)

Sezione per lo Studio, l'Aggiornamento e la Sperimentazione
della Riabilitazione Equestre e degli Sport Equestri per Disabili

CORSO TEORICO-PRATICO DI RIABILITAZIONE EQUESTRE

PROGRAMMA

PROGRAMMA DI NEUROLOGIA

Cenni di Anatomofisiologia del Sistema Nervoso
Patologia Neuromotoria con particolare riguardo all'età evolutiva:
 analisi degli schemi posturali e motori patologici, movimenti involontari;
 disturbi d'equilibrio
Spasticità, distonia, atassia
Il Ritardo motorio e la "*disabilità motrice*"
Paralisi Cerebrali Infantili.
Patologia Neuromuscolare
Epilessia
Sindromi malformative e disgenetiche
Malattie Neurologiche Progressive
Nozioni di Primo Soccorso

PROGRAMMA DI NEUROPSICOLOGIA E PSICOPATOLOGIA

Patologia Psichiatrica con particolare riguardo all'età evolutiva:
 Disturbi d'Ansia, ADHD, Disturbi Generalizzati dello Sviluppo con particolare riguardo ai
 Disturbi dello Spettro Autistico, Disturbo Borderline
Patologia psichiatrica nell'adulto
Ritardo Mentale e Disturbi di Apprendimento
Il disagio sociale

PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE

Disabilità – Handicap
Problematiche dei genitori di soggetti con disabilità
Principi di Riabilitazione
Il progetto terapeutico
Strumenti di valutazione dell'efficacia dell'intervento

PROGRAMMA sugli INTERVENTI ASSISTITI CON GLI ANIMALI (IAA)

Fondamenti e caratteristiche della relazione uomo-animale
Storia e presentazione degli IAA
Definizione di TAA, EAA, AAA
Accordo Governo-Regioni. Il Centro di Referenza Nazionale per gli IAA
Etica dell'interazione uomo-animale
IAA secondo il modello bio-psico-sociale
Aspetti igienico-sanitari nelle IAA
Basi neurofisiologiche e neuro-psicologiche nelle TAA in particolare nella RE

PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE EQUESTRE

Definizione di RE e sue discipline
Sport per disabili
Volteggio
Cenni sugli attacchi e paraendurance

IL SOGGETTO CON PATOLOGIA NEUROMOTORIA A CAVALLO

Principi generali
Impostazione del trattamento con RE nel soggetto spastico, distonico, atassico, disprassico, con patologia neuromuscolare, con disabilità motoria
Epilessia e RE
Esemplificazione con casi clinici
Analisi e discussione di soggetti videoregistrati

IL SOGGETTO CON PATOLOGIA PSICHICA A CAVALLO

Principi generali
Impostazione del trattamento con RE nel Ritardo Mentale, nel soggetto con ADHD, nei Disturbi Generalizzati dello Sviluppo, in particolare nei Disturbi dello Spettro Autistico
Impostazione del trattamento con RE nel soggetto Borderline
Impostazione del trattamento con RE nei soggetti che vivono in strutture residenziali
Esemplificazione con casi clinici
Analisi e discussione di soggetti videoregistrati

METODOLOGIA DI RE

Programmazione e conduzione della ripresa
Metodi di salita e di discesa; maternage
Esercizi: criteri di applicazione
Bardature
Sedute singole e collettive
Applicazione della metodologia a soggetti con disordini neuromotori e psichici
Applicazione dei principi fisioterapeutici alla RE in particolare all'ippoterapia nei soggetti affetti da disordini neuromotori
Esperienze pratiche di metodologia di RE

MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DELLA RE

Modalità di monitoraggio delle sedute
Tecniche di Ripresa Video e montaggio
Protocolli di Valutazione
Criteri di valutazione della RE nella Patologia Psicica
Criteri di valutazione della RE nella Patologia Neurologica
Discussioni programmate d'Équipe

CONTESTO

La RE nel progetto riabilitativo
Progetto di intervento di RE

La RE come riabilitazione integrata
La RE nelle situazioni di disagio sociale e devianza
Adolescenza, disabilità e RE
Servizi di Riabilitazione e RE

ASPETTI GENERALI

Indicazioni e controindicazioni alla RE
Linee Guida; cornice normativa nazionale ed internazionale
Organizzazione di un Centro per la RE
Normative in ambito socio-sanitario
Normative sulla gestione di un Centro di RE e di un Centro Ippico con attività di RE
Aspetti assicurativi, medico legali e gestionali
Équipe di RE, ruoli e responsabilità delle figure Professionali e degli Operatori coinvolti
Ruolo del Responsabile Medico del Centro di RE
Pianificazione del progetto terapeutico
Programmazione e verifica
Scelta del cavallo per morfologia ed andature in base alla patologia neuromotoria e/o psichica del soggetto e in base all'obiettivo prefissato per il singolo soggetto

EQUITAZIONE E VETERINARIA per la RE

Interazione uomo-cavallo nel soggetto normale e nel soggetto con disabilità
Etologia e gestione del cavallo
Andature e biomeccanica del cavallo e RE.
Scelta e allenamento del cavallo per la RE