

DOMANDE PER LE PROVE ORALI CONCORSO PUBBLICO PER 10 POSTI DI DIRIGENTE MEDICO FISIATRA

ORTOPEDIA

1. Trattamento riabilitativo della spalla dolorosa cronica degenerativa non operata nello sportivo.
2. Diagnosi , caratteristiche e trattamento dell'osteoporosi secondaria.
3. Diagnosi , caratteristiche e trattamento dell'osteoporosi postmenopausale, prevenzione del rischio cadute.
4. Il trattamento riabilitativo nella rigidità post-traumatica del ginocchio per postumi di frattura della rotula.
5. Trattamento riabilitativo e principali complicanze dopo intervento di artroprotesi all'anca.
6. Trattamento riabilitativo e principali complicanze dopo intervento di artroprotesi al ginocchio.
7. Il trattamento farmacologico, fisioterapico e riabilitativo nella lombo sciatalgia.
8. Il trattamento farmacologico, fisioterapico e riabilitativo nella cervicobrachialgia.
9. Il trattamento riabilitativo nella coxartrosi bilaterale non operata.
10. L'esercizio terapeutico, le terapie fisiche e infiltrative nel programma riabilitativo dopo rottura spontanea del tendine achilleo, dopo trattamento cruento o incruento.
11. L'esercizio terapeutico, le terapie fisiche e infiltrative nel programma riabilitativo della tendinopatia della cuffia dei rotatori.
12. La presa in carico del paziente oncologico con metastasi ossee.

TRAUMATOLOGIA

13. Il trattamento riabilitativo di un paziente con frattura pluriframmentaria del bacino e sfondamento acetabolare nella fase immediatamente postacuta.
14. Il trattamento riabilitativo di un paziente politraumatizzato con fratture multiple vertebrali non mieliche, frattura del femore dx, frattura tibia e perone a sin e frattura del calcagno a dx . Operata nelle 3 sedi appendicolari, nella fase postoperatoria e a breve termine.
15. Caratteristiche cliniche, evoluzione e trattamento riabilitativo fratture di Colles.



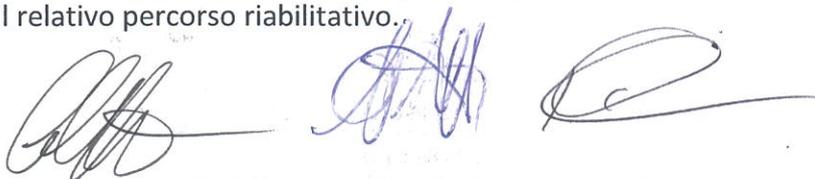
16. La riabilitazione nelle paralisi post-traumatiche del plesso brachiale.
17. La valutazione clinica e il progetto riabilitativo dei postumi di una distorsione del ginocchio con rottura LCA e menisco interno nello sportivo.
18. Il trattamento riabilitativo nelle paralisi post-traumatiche dello S.P.E.
19. La diagnosi e il trattamento riabilitativo delle rigidità postraumatiche e o postchirurgiche del gomito e del ginocchio.
20. Il progetto riabilitativo nel soggetto anziano trattato per frattura prossimale del femore con chiodo endomidollare.
21. Il trattamento riabilitativo delle fratture sopracondiloide e dell'Omero trattate incruentamente e o chirurgicamente.
22. Il trattamento riabilitativo delle fratture sopracondiloide e del Femore trattate incruentamente e o chirurgicamente.

MAL. NEURODEGENERATIVE

23. Descriva il progetto riabilitativo di una donna di 36 anni affetta da M.di Parkinson giovanile
24. Il progetto Riabilitativo in un uomo di 45 anni affetto da sclerosi multipla.
25. Descriva le caratteristiche cliniche e Il trattamento riabilitativo, nelle neuropatie periferiche motorie flaccide tipo Charcot Marie Tooth.
26. Descriva le caratteristiche cliniche dell'atassia sensitiva, le patologie in cui può manifestarsi e il trattamento riabilitativo.
27. Caratteristiche cliniche, evoluzione e trattamento riabilitativo della sclerosi laterale amiotrofica.
28. Caratteristiche cliniche, evoluzione e trattamento riabilitativo della sclerosi multipla.
29. Strumenti diagnostici al servizio del progetto riabilitativo nella sclerosi multipla.
30. Caratteristiche cliniche, evoluzione e trattamento riabilitativo delle distrofie muscolari.
31. Il progetto riabilitativo in un paziente con Sindrome di Guillain Barrè con interessamento respiratorio.

MISCELLANEA

32. Descriva le caratteristiche cliniche dell'andatura anserina, le patologie in cui può comparire e il relativo percorso riabilitativo.
33. Descriva le caratteristiche cliniche dell'andatura falciante, le patologie in cui può comparire e il relativo percorso riabilitativo.



34. Descriva le caratteristiche cliniche dell'andatura steppante, le patologie in cui può comparire e il relativo percorso riabilitativo.
35. Descriva le fasi evolutive e del trattamento riabilitativo nella complex regional pain syndrome tipo1 e tipo 2
36. Quali e quanti sono i domini dell'ICF e quali applicazioni pratiche nella disabilità.
37. Quali sono le scale obbligatorie e come vanno compilate nella SDO riabilitativa.
38. Caratteristiche differenziali tra la SDO acuti e quella riabilitativa, vantaggi e criticità.
39. Come attuare una corretta gestione del rischio clinico.
40. La prevenzione e il trattamento delle infezioni correlate all'assistenza.
41. Il trattamento riabilitativo dei pazienti affetti da malnutrizione.
42. Caratteristiche e modalità attuative della riabilitazione del pavimento pelvico.
43. Caratteristiche e scelta delle componenti modulari di un sistema posturale.
44. Tipi di carrozzina e indicazioni.
45. Sistemi di comunicazione aumentativa alternativa.
46. Il progetto riabilitativo in una donna di 55 anni affetta da artrite reumatoide.
47. Indicazioni e controindicazioni, modalità di somministrazione del trattamento con tossina botulinica.
48. Utilizzo diagnostico e terapeutico dell'ecografia in riabilitazione.
49. Utilizzo diagnostico dell'elettromiografia e dei potenziali evocati in riabilitazione.
50. Utilizzo terapeutico della elettrostimolazione transcranica TDCS e della stimolazione magnetica TMS in riabilitazione.
51. Applicazioni pratiche, diagnostiche e terapeutiche dell'ecografia e del blocco del nervo periferico.
52. Il progetto riabilitativo nel grande ustionato descriva i tipi di esercizio terapeutico e l'uso di tutori e ortesi.
53. Il progetto riabilitativo nel paziente amputato a livello della coscia e della gamba per patologia traumatica o vascolare.
54. Programmi riabilitativi dopo interventi di chirurgia della mano per suture tendinee, tenolisi, s. del tunnel carpale.



55. Prevenzione, sedi più frequenti e gestione delle lesioni da decubito.
56. Strumenti e scale di misura in riabilitazione.

MIELOLESIONI

57. Il trattamento riabilitativo di una lesione mielica incompleta a livello del neuromero D9.
58. Il progetto riabilitativo di un ragazzo traumatizzato con frattura mielica della vertebra C6 Asia A operata con cage intersomatiche.
59. Diagnosi e trattamento della vescica neurogena.
60. Il trattamento del dolore neuropatico nelle mielolesioni.
61. Programmi di terapia occupazionale nelle mielolesioni.
62. Il trattamento della ritenzione urinaria nelle mielolesioni.
63. Modalità di comparsa, sintomatologia e trattamento delle crisi neurovegetative nei pazienti affetti da mielolesione.

GRAVI CEREBROLESIONI

64. Descriva le caratteristiche delle cannule endotracheali e le diverse indicazioni di utilizzo, tempi e modalità di sostituzione.
65. Il progetto riabilitativo in un ragazzo di 20 anni affetto da GCA e stato vegetativo in postumi di politrauma della strada con TCE.
66. La riabilitazione di un paziente con GCA affetto da paraosteartropatie.
67. Modalità di approccio al paziente risvegliato dal coma LCF 4.
68. Scelta degli ausili per un paziente affetto da grave cerebro lesione acquisita.
69. L'intervento riabilitativo interdisciplinare multimodale nel grave cerebroleso post-acuto.
70. Il percorso riabilitativo per la decannulazione tracheale.
71. Prevenzione delle complicanze e gestione delle craniolacunie e della sindrome del paziente trefinato.



NEUROLOGIA POST-ACUZIE E STROKE

72. La diagnosi e il trattamento riabilitativo della spasticità dell'arto inferiore.
73. Il progetto riabilitativo di un paziente con emiplegia spastica dx post-stroke.
74. Il progetto riabilitativo di un paziente con emiplegia spastica sin post-stroke.
75. Caratteristiche e modalità di somministrazione dei farmaci per il trattamento della spasticità.
76. Come distinguere e trattare in un soggetto con emiparesi spastica grave e vizi posturali come il pugno chiuso e il piede equino difficilmente correggibili manualmente, le rigidità articolari e le retrazioni muscolo tendinee dall'ipertono spastico.
77. Il progetto riabilitativo di una donna di 65 anni con postumi recenti di Stroke cerebellare emisferico sin.
78. Classificazione e trattamenti riabilitativi nei disturbi cognitivi.
79. Classificazione, valutazione diagnostica e trattamento delle afasie e delle disartrie.
80. Classificazione e trattamento riabilitativo delle aprassie.

RIABILITAZIONE INFANTILE

81. Descriva il progetto riabilitativo nelle paralisi ostetriche di tipo inferiore.
82. Il trattamento riabilitativo del torcicollo miogeno post-partum.
83. Caratteristiche cliniche, evoluzione e trattamento riabilitativo delle tetra paresi spastico\distoniche connatali.
84. Presa in carico riabilitativa delle malattie rare a trasmissione ereditaria e dei quadri sindromici.
85. Abilitazione alla stazione eretta e alla deambulazione nelle paralisi cerebrali infantili
86. Presa in carico riabilitativa dei dismorfismi del piede e degli arti inferiori.
87. Il trattamento riabilitativo e ortesico delle scoliosi idiopatiche dell'adolescenza, indicazioni, controindicazioni e tipi di corsetto.
88. Il trattamento riabilitativo e ortesico delle scoliosi neurogene, indicazioni, controindicazioni e tipi di corsetto.



RIABILITAZIONE RESPIRATORIA

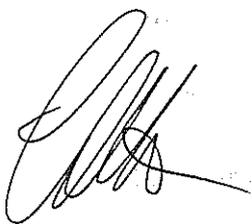
89. In quali patologie e con quali modalità la necessità di ventilazione meccanica interviene nel percorso riabilitativo.
90. Strumenti e tecniche della disostruzione bronchiale ed il trattamento della tosse non efficace.
91. La presa in carico riabilitativa nelle bronco pneumopatie cronico ostruttive.
92. Tecniche manuali e strumentali per la riabilitazione respiratoria.
93. Il progetto riabilitativo del paziente con neoplasia primitiva polmonare operata.

RIABILITAZIONE CARDIOVASCOLARE

94. L'esercizio terapeutico riabilitativo nei postumi di scompenso cardiaco.
95. Il progetto riabilitativo dopo sostituzione valvolare mitralica.

DISFAGIA

96. Descriva lo screening, La diagnosi clinica e strumentale della disfagia neurogena.
97. Trattamento riabilitativo della disfagia neurogena.
98. Il Progetto Riabilitativo e la presa in carico, in un paziente proveniente dalla UTIR con grave malnutrizione, SNG da 2 mesi e grave sarcopenia.
99. La sintomatologia e le cause della disfagia e la presa in carico nutrizionale del paziente.



La prova di lingua inglese verrà svolta, estraendo un numero tra quelli di cui al seguente elenco corrispondenti a un totale di n. 20 pubblicazioni scientifiche in lingua inglese. Il Candidato dovrà, pertanto dare lettura del brano corrispondente e dimostrare di coglierne il significato clinico\scientifico:

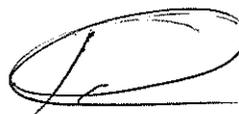
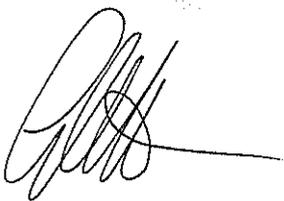
- 1) management of patients with stroke: identification and management of Dysphagia. A national clinical guideline
- 2) Effects of exercise on non motor symptoms in Parkinson's disease.
- 3) Minimum competency recommendations for program that provide rehabilitation services for person with disorder of consciousness.
- 4) Practice Guidelines update recommendation summary.
- 5) European training requirements for the specialty of Physical and rehabilitation medicine.
- 6) Botulinum toxin injection for the treatment of upper esophageal spincter dysfunction.
- 7) Applying new chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy guidelines. Clonazepam and botulinum toxin for the tratment of alien limb phenomenon.
- 8) Placebo controlled trial of Amantadine for severe T.B.I.
- 9) Exercise induced neuroplasticity targeting motor and cognitive circuitry in Parkinson's deisease.
- 10) Ultrasound measurements of the median nerve at the carpal tunnel in ambulant chronic stroke patients.
- 11) Crps-type-1-and-type-2-pharmacological-rehabilitative-and-psychological-therapy-in-pregnancyrelated-femoral-head.
- 12) Three year follow up after diagnosis of traumatic brain injury.
- 13) Increase in EEG Alpha-to-theta Ratio After transcranial Direct Current Stimulation (tDCS) in Patients with Disorders of Consciousness: A Pilot Study.
- 14) Evaluation and Speech Therapy in Oncological Dysphagia and Paralysis of Recurrential Nerve.
- 15) Effectiveness of the Feldenkrais Method on Self-Perception of Anxiety, Fatigue and Depression in Fibromyalgic Patients.



- 16) Rehabilitation of motor and cognitive functions in patients with right cerebral hemisphere stroke.
- 17) Sonographic guide for botulinum toxin injections of the lower limb.
- 18) Identifying clinical complexity in patients affected by severe acquired brain injury in neurorehabilitation: a cross sectional survey.
- 19) Prognostic Value of the 6-Min Walk Test After Open-Heart Valve Surgery.
- 20) SARS-COV2 Pandemic Age Telerehabilitation Experience: Results and Satisfaction

La prova di codice comportamentale andrà svolta estraendo un numero corrispondente all'elenco delle 10 domande di seguito elencate:

- 1) La prevenzione della corruzione.
- 2) Trasparenza e tracciabilità.
- 3) Comportamento nei rapporti privati.
- 4) Utilizzo delle tecnologie informatiche.
- 5) Comportamento in servizio.
- 6) Utilizzo delle risorse materiali e strumentali.
- 7) Pubblicazioni e partecipazione a convegni seminari corsi di formazione.
- 8) Vigilanza monitoraggio e attività formative.
- 9) Obbligo di astensione.
- 10) Obblighi comportamentali che disciplinano l'accesso all'interno delle strutture aziendali di soggetti esterni.



La prova di informatica verrà svolta estraendo un numero corrispondente ad una domanda tra le 5 dell'elenco seguente:

- 1) Software di videoscrittura
- 2) Software con foglio di calcolo
- 3) Software di presentazioni
- 4) Navigazione internet
- 5) Ricerca Bibliografica

Three handwritten signatures in black ink, arranged horizontally. The first signature is the most complex and cursive, the second is moderately cursive, and the third is the simplest and most stylized.

TEMI PER LA PROVA SCRITTA

- 1) Descriva le tipologie, la valutazione, indicazioni e controindicazioni all'utilizzo, la corretta gestione, posizionamento e rimozione dei devices intracorporei utilizzati nei reparti di riabilitazione post-acuzie.
- 2) Descriva la presa in carico riabilitativa pre e post-operatoria in un uomo affetto da Necrosi asettica della testa femorale per prolungata terapia steroidea.
- 3) Cause, diagnosi, caratteristiche principali, scale di valutazione e presa in carico riabilitativa delle sindromi spastiche.

TEMI PER LA PROVA PRATICA

- 1) Come condurre l'esame clinico nella lombalgia e nella lombosciatalgia, quadri clinici, approfondimenti diagnostici e programmi riabilitativi.
- 2) Come condurre l'esame clinico nel paziente emiplegico sin, disartrico e con disturbi cognitivi visuospatiali, quadri clinici, approfondimenti diagnostici e programmi riabilitativi.
- 3) La valutazione clinico\strumentale e il progetto riabilitativo nel soggetto anziano sarcopenico.

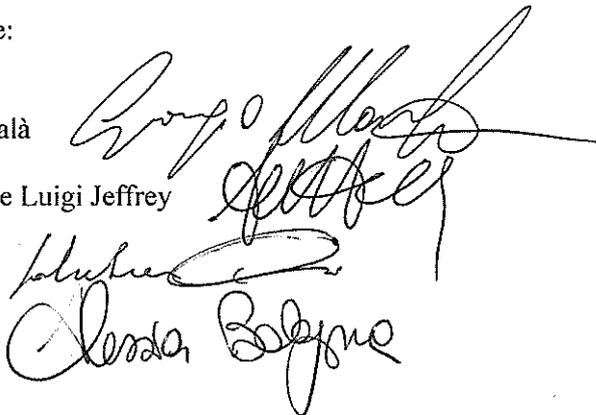
I Componenti la Commissione di Valutazione:

Il Presidente - Dott. Prof. Giorgio Mandalà

Il Componente - Dott. Quattrocchi Giuseppe Luigi Jeffrey

Il Componente - Dott. Peri Salvatore

Il Segretario - Dott.ssa Alessia Bologna



The image shows four handwritten signatures in black ink, corresponding to the names listed on the left. The signatures are: Giorgio Mandalà (top), Giuseppe Luigi Jeffrey (second), Salvatore Peri (third), and Alessia Bologna (bottom).