

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome **BARBARA BANDINI**
Data di nascita 18/01/1971
Amministrazione Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Qualifica COLL.PROF.SAN.ES. FISIOTERAPISTA DS PRO
Incarico INCARICO di FUNZIONE di ORGANIZZAZIONE
Struttura PIATTAFORME DEGENZA SERVIZIO DI RIABILITAZIONE MEDULLOLESO
Numero telefonico ufficio 0557948393
e-mail ufficio bandinib@aou-careggi.toscana.it
Sito internet istituzionale <http://www.aou-careggi.toscana.it>
dati aggiornati al 27/11/2022

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

11/05/2000 Riabilitazione del medulloleso
Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi

06/09/1999 - 10/05/2000 Riabilitazione ambulatoriale e domiciliare adulti e bambini
Azienda U.S.L 10 di Firenze

01/02/1994 - 19/04/1999 Riabilitazione adulti con gravi disabilità motorie/cognitive
Associazione Minorati Gravi - Firenze

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo di studio Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione

Altri Titoli

- 2022 Master di primo livello in Management e funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie (voto 106/110)
Università degli studi di Roma "Unitelma Sapienza"
- 2005 Laurea di I Livello in Fisioterapia (voto 110/110 e lode)
Università degli Studi di Siena - Facoltà di Medicina e Chirurgia
- 1993 Diploma di Terapista della Riabilitazione (voto 67/70)
Università degli Studi di Firenze - Scuola diretta a fini speciali

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione Orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

Competenze comunicative Buone capacità comunicative all'interno del gruppo di lavoro, sia per quanto riguarda il clima relazionale che per il coinvolgimento del gruppo di lavoro negli obiettivi di miglioramento che riguardano il processo riabilitativo del paziente.
Buone capacità relazionali nel coinvolgimento del paziente e dei suoi familiari/caregiver nel percorso riabilitativo e nella condivisione degli obiettivi terapeutici.

Competenze org. e gestionali Esperienza nel supporto alla funzione di coordinamento del gruppo di lavoro (fisioterapisti, terapisti occupazionali e tecnico ortopedico) del Servizio di Riabilitazione Medulloleso per la pianificazione delle attività settimanali (distribuzione dei carichi di lavoro, continuità assistenziale, turnazioni), il tutoraggio del personale neoassunto, e la condivisione delle procedure e dei protocolli clinico-riabilitativi.
Esperienza nelle attività connesse al corretto impiego e utilizzo degli ausili e dispositivi robotici e/o elettromedicali presenti nell'ambito di attività del Servizio di Riabilitazione Medulloleso: presa in carico, gestione e controllo della manutenzione programmata o correttiva delle diverse strumentazioni; aggiornamento dell'inventario e gestione delle procedure necessarie per le acquisizioni/donazioni/cessazioni e le tecnologie in prova, organizzazione della formazione e dell'addestramento degli operatori all'utilizzo delle tecnologie.
Conduzione come sperimentatore locale di progetti di ricerca realizzati all'interno del reparto Unità Spinale e relatrice per le tesi degli studenti del C.d.L di Fisioterapia (dal 2010 ad oggi).

Competenze professionali Sviluppo delle competenze professionali attraverso la formazione dei corsi base e post base. Competenze specifiche nella presa in carico gestione valutazione e trattamento del paziente con lesione midollare, nella progettazione e sviluppo di studi di ricerca, nella evidence based practice.
Conoscenza delle caratteristiche tecniche e funzionali sugli ausili e presidi per la mobilizzazione e la riabilitazione del paziente; buona competenza nella gestione e utilizzo clinico dei dispositivi robotici e/o elettromedicali e dei presidi per la riabilitazione del paziente neurologico e midollare.
Conseguimento del "Level 1, Level 2 e Advanced Features Clinical Competency: EKSO GT with smart assist - per l'utilizzo clinico in autonomia del dispositivo Esoscheletro condotto da EKSO Bionics (Settembre 2018).
Percorso di formazione su "E-Learning in sanità" Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi e Università degli Studi di Firenze - Facoltà di medicina e chirurgia (Aprile 2011)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elab. Informazioni	Comunicazione	Creazione Contenuti	Sicurezza	Risoluz. Problemi
Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente base

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Padronanza del sistema operativo Windows e pacchetto Office e dei programmi di navigazione in internet

Altre Competenze	Approfondimento delle conoscenze nell'ambito della Narrative Based Medicine, argomento della tesi di Laurea Specialistica "La Narrazione come modello di approccio: Narrative Based Physiotherapy" (Aprile 2009) e successivo oggetto di studio di interesse specifico.
Patente di guida	A+B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- DOCENZE

Docente dal 2009 ad oggi per: - Corso di Laurea in Fisioterapia (Insegnamento: Riabilitazione Neurologica - Unità didattica: Neuroriabilitazione) Università degli Studi di Firenze - Scuola di Scienze della Salute Umana

- Conferenze - COMUNICAZIONI ORALI "Dalla immobilità alle attività assistenziali-riabilitative", Bandini B, Pignotti MP. Convegno Nazionale CNOPUS; Assisi, 2015 "Validazione di una scala di valutazione della deambulazione in acqua nella persona con lesione midollare: risultati preliminari di uno studio multicentrico", Bianconi T, Bandini B, Montanari F, Guazzini A, Passerini M, Cassinis A, Del Popolo G, Bonatti E. XVI Congresso Nazionale SoMIPar; Bergamo, 2014 "Scala di valutazione per la mobilità e le attività funzionali in carrozzina", Bandini B, Tucci L, Guazzini A, Del Popolo G. Convegno Nazionale CNOPUS; Milano, 2012 "La spalla dolorosa nel paziente con lesione midollare: diagnosi e valutazione degli effetti di un protocollo riabilitativo integrato domiciliare", Di Bella N, Bandini B, Cecchi A, D'Elia G, Tucci L, Barsanti L, Del Popolo G, Aito S. XV Congresso Nazionale SoMIPar; Imola, 2012
- Corsi - Corso "La sperimentazione clinica. Modulo avanzato. Clinical good practice e aspetti regolatori" - Formas (2017) Corso "La sperimentazione clinica. Modulo base. I principi generali della ricerca clinica" - Formas (2016) Corso di perfezionamento su "E-Learning in sanità" - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi e Università degli Studi di Firenze (2011)
- Presentazioni - POSTER - "Epidemiology changes in spinal cord injury patients to redefine rehabilitation programs in spinal unit". C. Butera, B. Bandini, M. Postiglione, A. Guazzini, G. Del Popolo "Epidemiology changes in spinal cord injury patients to redefine rehabilitation programs in spinal unit". Abstract book 55th ISCOS Annual Scientific Meeting, Vienna 14-16 Sett. 2016 - Austria, pag 217 n.300 - "Multicenter validation study on an assessment scale of gait in water in subjects with spinal cord injury: preliminary results" T. Bianconi, B. Bandini, F. Montanari, A. Guazzini, J. Bonavita, A. Cassinis, Del Popolo G.. Abstract book 55th ISCOS Annual Scientific Meeting, Vienna 14-16 Sett. 2016 - Austria - "Validazione di una nuova scala per l'equilibrio del tronco nella persona con lesione midollare - fase 1 e fase 2", Bandini B, Bianconi T, De Santis F, Rusnati F. Convegno Nazionale CNOPUS; Assisi, 2015 - "La realtà virtuale con la console Nintendo Wii nella rieducazione dell'equilibrio di persone con lesione midollare incompleta: studio pilota", ML Lupori ML, Bandini B, Postiglione M, Del Popolo G. Convegno Nazionale CNOPUS; Roma, 2014. 1° premio categoria casi clinici. - "Virtual Reality with Console Nintendo Wii in the Rehabilitation of Patients with Spinal Cord Injury: a Pilot Study", Lupori ML, Bandini B, Postiglione M, Del Popolo G. 4° Congresso Nazionale Società Italiana di Fisioterapia SIF; Firenze, 2014 - "Un nuovo strumento di valutazione per la deambulazione in acqua delle persone con lesione midollare incompleta: studio di validazione della scala water-wisci", Bianconi T, Bandini B, Baldini F, Passerini M, Guazzini A, Montanari F. Convegno Nazionale CNOPUS; Ostuni, 2013. 1° premio in assoluto e nella categoria studi sperimentali. - "Abilità in carrozzina, integrazione sociale e qualità della vita nelle persone con lesione del midollo spinale". Bandini B, L. Tucci L, Guazzini A, Del Popolo G. 9° Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, 40° National Congress SIMFER; Sorrento, 2012
- Pubblicazioni - Guizzardi A, Artuso P, Bianconi T, Bandini B, Grotto E, Guazzini A, Sampogna G, Francesca

Caoduro F, Spinelli M, Bertagnoni G. Development and validation of the sitting balance assessment for spinal cord injury (SitBASCI). *Spinal Cord* 2022 Apr 12. doi: 10.1038/s41393-022-00799-6.

Conti A, Campagna S, Nolan M, Scivoletto G, Bandini B, Borraccino A, Vellone E, Dimonte V, Clari M. Self-care in spinal cord injuries inventory (SC-SCII) and self-care self-efficacy scale in spinal cord injuries (SCSES-SCI): development and psychometric properties. *Spinal Cord*. 2021 Aug 28.

Conti A, Clari M, Arese S, Bandini B, Cavallaro L, Mozzone S, Vellone E, Frigerio S, Campagna S. Validation and psychometric evaluation of the Italian version of the Spinal Cord Injury Secondary Condition Scale. *Spinal Cord*. 2020 Apr;58(4):496-503

Conti A, Clari M, Garrino L, Maitan P, Scivoletto G, Cavallaro L, Bandini B, Mozzone S, Vellone E, Frigerio S. *Spinal Cord*. Adaptation and validation of the Caregiver Burden Inventory in Spinal Cord Injuries (CBI-SCI). *Spinal Cord*. 2019 Jan;57(1):75-82.

S.Aito, M, D'andrea, L. Werhagen, S. Cappelli, B. Bandini, V. Di Donna. Neurological and functional outcome in traumatic central cord syndrome. *Spinal Cord* 2007 april 45 (4) 292-297.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003, Codice in materia di protezione dei dati personali.