

Formazione EBP e ricerca

Responsabili: Paolo Chiari e Domenica Gazineo

Master in EBP e Metodologia della ricerca clinico-assistenziale



Il Master AA 2013/15 è stato avviato il 16 gennaio 2014.

Sono presenti 20 studenti provenienti dall'Italia con prevalenza dalle Regioni del Nord.

Il programma rimane orientato alla produzione di ricerca, alla selezione delle evidenze ed al loro trasferimento nella pratica clinico-assistenziale.

Programma:

Ricerca in ambito assistenziale - Paolo Chiari (UNIBO), Cristiana Forni (IOR), Claudio Zamagni (AOSP BO)

Etica e ricerca - Nicola Magrini (RER)

Metodologia della ricerca biomedica - Mauro Bernardi (UNIBO), Alessandra Gambineri (UNIBO)

Epidemiologia - Paolo Pandolfi (AUSL BO)

Gestione e analisi statistica dei dati - Fortuna Daniela (RER), Parenti Mita (AOSP BO), Domenica Gazineo (AOSP BO)

Ricerca qualitativa in ambito assistenziale - Susan Jack (McMaster University - Can.)

Valutazione critica della ricerca qualitativa - Daniela Mosci (AOSP BO)

Pratica clinico-assistenziale basata sulle prove di effica-

cia (EBCP) - Paolo Chiari (UNIBO), Daniela Mosci (AOSP BO), Catia Biavati (AOSP BO), Domenica Gazineo (AOSP BO)

Prove di efficacia in letteratura secondaria - Matteo Chiarabelli (AOSP BO)

Metodologia delle revisioni sistematiche - Cristina Robb (AOSP BO), Daniela Mosci (AOSP BO)

Trasferimento conoscenze nella pratica clinico-assistenziale - Anna Maria Marata (RER), Rita Maria Melotti (UNIBO)

L'audit clinico - Angela Peghetti (AOSP BO)

EBCP in ECM

Nel 2014 sono confermati 2 corsi EBCP avanzato in ECM. Un corso si terrà in primavera ed il secondo in autunno. Il corso è riservato ai professionisti dell'azienda.

Evidenze in assistenza

La rivista, edita in cooperazione con l'Istituto Ortopedico Rizzoli si è estesa anche all'Azienda Ospedaliera di Reggio Emilia. L'ultimo numero pubblicato è del dicembre 2013. I temi riguardano:

- La misurazione delle performance funzionali alla dimissione dopo intervento di protesi articolare come pre-requisito per l'organizzazione del percorso riabilitativo precoce. Uno studio prognostico. *Morri M, Natalia F, Gerini G, Morabito*

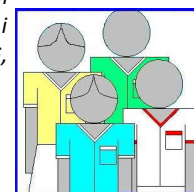
R, Natali E, Marchese O, Bastia C, Tosarelli D, Zanotti E.

- Studio osservazionale prospettico di coorte esplorativo sull'utilizzo dell'ipoclorito di sodio (Amukine Med 0,05%) nella antisepsi della cute dei bambini e dei neonati prima dell'inserimento del catetere venoso periferico. *Chiari P, Gazineo D, Ricciardi V, Caso L, Pezzullo O, Forni C, Taddia P.*

- Emocoltura: il processo di implementazione di una procedura diagnostica per la riduzione del laboratory turn-around-time (LTAT), e l'im-patto clinico. *Varini R, Guberti M, Brovarone F, Caretto E, Lemmi M*

- Implementare le Linee Guida per l'igiene delle mani: efficacia dei meeting interattivi e dei reminders *Mosci D, Callea E, Chiarabelli M, Tumietto F, Masina R, Biavati C, Robb MC, Carbone D, Savino G, Gramentieri E, Moretti M, Buonocore A, Nardi G, Serra A, Ammendola A, Rizzo L, Strina M, Martella C, Demarco E, Cagnazzo R, Rosa A, Giovannini F, Landolfi G, Collu C, Niero L, Bonetti S, Zocchi R, Cugini P, Govoni G, Finzi G, Taddia P.*

Vecchio logo SIT



Sommario

Formazione EBP e Ricerca	1
Attività di ricerca	2
Wound Care	2
ICM	3
Implementazione EBP e governo clinico	3
Traduzioni e reti	4
Collaborazioni	4

Notizie di rilievo:

A dicembre 2013 è stato pubblicato il n. 1/13 di Evidenze in Assistenza in collaborazione con lo IOR e l'AOSP di Reggio Emilia.

. Il fascicolo è scaricabile sul sito

http://www.evidencebasednursing.it/publicazioni_interne.html

Wound Care

Responsabili: Mirella Fontana e Angela Peghetti

Gestione lesioni da pressione. Continua l'attività di consulenza per i pazienti con ferite difficili. Anche la gestione delle richieste di superfici antidecubito ha tenuto impegnato il settore, con il controllo continuo degli errori di richiesta e riconsegna. In revisione la scheda on line per



Schema EBP

la gestione delle LDP.

Pressione topica negativa. L'utilizzo della pressione topica negativa nel Policlinico è costantemente monitorata per consentire utilizzi appropriati. Recentemente la CRDM (Commissione Regionale Dispositivi Medici), ha aggiornato le Linee di Indirizzo relativamente ai criteri di appropriatezza e modalità di utilizzo. La CADM aziendale ha recepito il documento, e in collaborazione con l'unità GCFQ, lo stesso è stato utilizzato per aggiornare la procedura aziendale al fine di continuare il monitoraggio anche alla luce dei nuovi indicatori identificati dalla Regione.

Dispositivi Medici. Il settore opera nell'ambito della commissione dispositivi aziendale e regionale con il compito di fornire indicazioni di utilizzo appropriato. La componente della commissione Angela Peghetti continua la collaborazione con i Servizi della Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali della Regione Emilia-Romagna con gli obiettivi di fornire contributi tecnico scientifici ai lavori della Commissione Regionale Dispositivi Medici, con particolare riferimento alla ricerca delle evidenze, e di collaborare alla realizzazione di progetti nell'ambito del governo clinico.

Attività di Ricerca

Responsabile: Domenica Gazieo

Fattori prognostici, complicanze e abilità motorie alla dimissione nella popolazione anziana ricoverata per frattura di femore (Ricercatore responsabile: Paolo Chiari)

Lo studio multicentrico è stato avviato in ottobre 2013 presso il Rizzoli, a dicembre presso il Policlinico S.Orsola-Malpighi ed a febbraio 2014 a Reggio Emilia.

Disegno dello studio: coorte osservazionale prospettica prognostica.

Scopo dello studio è quello di valutare l'incidenza e la prevalenza delle complicanze, in particolare le LDP, dal momento del ricovero fino alla dimissione dei pazienti anziani con frattura di femore nel contesto italiano. Inoltre, vuole valutare inoltre le abilità motorie alla dimissione e nei successivi follow-up tenendo conto delle condizioni iniziali e individuare potenziali fattori predittivi per entrambi gli outcome al fine di orientare le azioni assistenziali e riabilitative più efficaci su questa popolazione.

Nel Policlinico coinvolge l'Ortopedia ed il PS; attualmente sono stati arruolati circa 150 pazienti.

Progetto "Osservatorio Regionale sui Nursing Sensitive Outcome" (Ricercatore responsabile: Angela Peghetti)

Studio regionale che coinvolge il Policlinico sulla rilevazione degli outcome dei pazienti correlati all'assistenza infermieristica. Coinvolge tutti i pazienti ricoverati dal 1° febbraio al 31 maggio 2014 (durata complessiva 4 mesi) nelle unità operative sedi di sperimentazione.

Risultati attesi:

- quantificare l'impatto dell'assistenza infermieristica sugli outcomes dei pazienti;

- descrivere lo skill mix, il turno over, le ore paziente di assistenza, la soddisfazione e il benessere lavorativo degli infermieri;

- valutare l'organizzazione dello studio per comprendere la fattibilità di estensione dello studio alle altre aziende sanitarie della RER.

Coinvolge seguenti aziende: AUSL di Piacenza, AUSL di Parma, AO di Reggio Emilia, AOU di Bologna, AOU di Ferrara, AUSL di Rimini e AUSL di Cesena. Nel Policlinico i reparti coinvolti sono i seguenti: Medicina Interna Zoli, Geriatria Lunardelli, PARE Salsi, Med.Fisica Riab. Taricco.

Valutazione dell'impatto della formazione e del supporto alla ricerca infermieristica sulla produttività scientifica e sulla cultura infermieristica in diversi ospedali dell'Emilia Romagna (Ricercatore responsabile: Paolo Chiari)

Lo studio è stato concluso in collaborazione con altre 6 aziende regionali: IRCCS Meldola, IRCCS Rizzoli, IRCCS Reggio Emilia, AOSP Ferrara, AOPS Reggio Emilia e AOU Modena.

Si stanno completando le analisi statistiche per poter pubblicare i risultati.

Disegno dello studio: "multiple interrupted time series".

Questo studio ha lo scopo di valutare l'impatto dell'implementazione di progetti di supporto alla ricerca infermieristica in diversi ospedali dell'Emilia Romagna.

Trial randomizzato e controllato sul trattamento delle ferite chirurgiche infette con terapia a pressione topica negativa e instillazione con o senza antisettico versus senza instillazione (Ricercatore responsabile: Paolo Chiari)

Disegno dello studio: trial randomizzato e controllato in aperto, a tre gruppi paralleli

Unità di ricerca assistenziale



Unità di ricerca assistenziale

(PTNi con soluzione fisiologica, PTNi con Amukine Med 0,05% e PTN senza instillazione), multicentrico. E' prevista una valutazione indipendente e cieca dell'outcome primario.

Scopo dello studio è di verificare la reale efficacia della terapia a pressione topica negativa (PTN) con instillazione versus la terapia PTN senza instillazione nel trattamento delle ferite chirurgiche infette ed, inoltre, si vuole verificare le differenze di efficacia con diversi tipi di sostanze instillate, ovvero la soluzione fisiologica versus l'Amukine Med 0,05%.

Studio randomizzato per cluster con disegno stepped wedge per valutare i risultati dell'applicazione di un care bundle per la prevenzione delle cadute accidentali nei pazienti anziani ricoverati (Ricercatore responsabile: Daniela Mosci)

Programma di ricerca Regione-Università Area 2 – Ricerca per il Governo Clinico

La ricerca ha l'obiettivo di valutare i risultati del Care Bundle per la prevenzione delle cadute accidentali nelle unità operative di geriatria, medicina interna, post-acuti e riabilitazione, in termini di riduzione dell'incidenza e degli esiti delle cadute. Attraverso lo studio inoltre verrà verificato se esiste un rapporto costo-efficacia e costo-utilità favorevole degli interventi applicati in termini di cadute evitate, Quality Adjusted Life Years (QALY), costi per l'implementazione e costi sanitari correlabili alle cadute. Lo studio permetterà infine di valutare la sostenibilità nel tempo della applicazione di questi interventi, in considerazione del fatto che la durata complessiva dello studio sarà di 24 mesi.

Responsabile: Catia Biavati

**CAF per Infermiere Case Manager
AA 2013/2014**

Il corso è in fase di completamento con 27 infermieri provenienti da diverse Regioni italiane.



I componenti della classe provengono principalmente dalle regioni del Nord Italia ed in particolare dalle seguenti regioni dall'Emilia Romagna (n. 20; 76,9%) e dal Piemonte (n. 2; 7,7%). Inoltre sono presenti un unico rappresentante per le Regioni: Veneto, Liguria, Marche e Lombardia.

Il corso è organizzato sulla base di 18 CFU, oltre ai 2 CFU dell'esame finale.



Implementazione EBP e governo clinico

Responsabili: Paolo Chiari, Catia Biavati, Angela Peghetti e Referenti Governo Clinico - Area Nursing

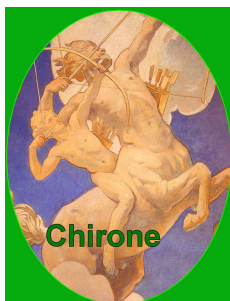
Paolo Chiari

Progetto Chirone.

In collaborazione con AUSL di Bologna e l'Istituto Ortopedico Rizzoli. In fase di completamento le schede sulle pratiche assistenziali per i genitori di bambini con patologia cronica da seguire a domicilio.

L'obiettivo del progetto è orientato alla produzione di una serie di pacchetti formativi/addestrativi per i genitori dei bambini con patologia cronica per gestire specifici aspetti assistenziali e per la realizzazione di specifica formazione per gli infermieri che dovranno supportare la preparazione dei genitori. Il successo del progetto è legato alla capacità degli infermieri formati di portare i genitori al maggior livello di autonomia nella gestione del bambino.

Per il Policlinico sono coinvolti: Catia Biavati (CSEBN), Angela Calcagno (TIN), Olimpia Pezzullo (Pediatria Specialistica), Veronica Ricciardi (Neonatologia), Marchioni Giovanna (PS Pediatrico), Mancini Natascia (Pediatria d'Urgenza), Silvia Gualandi (Chirurgia Pediatrica), Rostagno Elena (Oncoematologia Pediatrica), Roberto Rocchi (Neuropsichiatria Infantile e DCA), Nardi Gabriele (Card.-Cardiochir. ped.), Patrizia Bianconcini (Pediatria d'Urgenza).



Chirone

Progetto Chirone

Progetto Panda Minore.

Conclusa la fase di definizione e test dello strumento per valutare l'acuità e la dipendenza infermieristica in area pediatrica. Hanno collaborato: Danila Accorsi, Rossella Lazzarini, Andrea Ugolini, Gianna Rossi, Emanuele Bascelli, Virginia Lepore, Manuela Mancini, Barbara Martelli, Maria Cristina Mazzari

Catia Biavati

CVC in pediatria.

In collaborazione con il Programma *Epidemiologia e controllo del rischio infettivo correlato alle organizzazioni sanitarie* (Daniela Mosci)

Progetto trapianto.

Predisposto il documento per il personale e per l'educazione terapeutica al paziente. Da definire le competenze specifiche per gli infermieri dell'area. In corso di individuazione gli indicatori semaforici per valutare la gravità dei pazienti.

Audit documentazione sanitaria.

Esecuzione degli audit periodici in collaborazione con l'area Governo Clinico.

Audit TVP in chirurgia.

Conduzione degli audit previsti in collaborazione con l'area Governo Clinico.

Audit off label.

Conduzione degli audit previsti in collaborazione con l'area Governo Clinico e la Farmacia ospedaliera.

Complessità in Ematologia.

In corso il progetto che deve definire le

modalità e gli strumenti per la valutazione della complessità del paziente in quest'area. Il progetto è realizzato da Jessica Recchia, Gabriella Letizia, Mara Righi e Catia Biavati.

Cadute.

Tenuta del data base e sorveglianza del fenomeno.

In diffusione a tutte le UU.OO. il documento aziendale di prevenzione delle cadute. In relazione al Programma di ricerca Regione-Università per 6 UU.OO. del Policlinico non si realizzerà l'implementazione ma cadenzata rispetto alle fasi randomizzate della ricerca.

Angela Peghetti

Percorso neoplasia della prostata.

Definizione percorso con l'Urologia e le altre UU.OO. aziendali coinvolte. In preparazione ICM per il percorso.

Incidenza lesioni da pressione.

Attività di valutazione coordinata con il progetto di ricerca NSO.

Mucosite.

In collaborazione dipartimento oncoematologico.

Trasferimenti al Programma Epidemiologia e controllo del rischio infettivo correlato alle organizzazioni sanitarie (Daniela Mosci)

- **Igiene delle mani.**

- **Care Bundle per la prevenzione delle infezioni in Terapia Intensiva.**

- **Dolore e cure palliative.**

- **PICC Team.**



Organizzazione

Centro Studi EBN
Padiglione 3
Via Albertoni, 15
40138 Bologna

Tel.: 051-636 1461
Fax: 051-636 1375
E-mail: paolo.chiari@aosp.bo.it

Premessa etica

... la convinzione che la condivisione delle informazioni sia un bene positivo di formidabile efficacia, e che sia un dovere etico ... facilitare l'accesso alle informazioni ... ogni qualvolta sia possibile.

www.evidencebasednursing.it
www.ebn1.eu

Dal 1° aprile 2014 il **Centro Studi EBN**, come Unità dell'Ufficio di staff Governo Clinico, Qualità e Formazione, si è riorganizzato nei seguenti settori:

- 1) Dispositivi medici (Angela Peghetti);
- 2) Cadute e Case Management (Catia Biavati);
- 3) Ferite difficili e lesioni da pressione (Mirella Fontana);
- 4) Ricerca clinico-assistenziale e formazione (Domenica Gazineo).

Per il supporto ai progetti di governo clinico aziendali e dipartimentali rimangono coinvolte Catia Biavati e Angela Peghetti.

Tutti i settori svolgono attività di supporto, consulenza, formazione, ricerca

e azione sul campo. Oltre ai settori al Centro afferiscono progetti trasversali della DSITR e di altre Direzioni aziendali con specifica individuazione delle persone coinvolte.

Il Centro Studi EBN è centro italiano per l'Evidence-Based Nursing e mantiene collaborazioni con centri e gruppi nazionali ed internazionali (Canada, Australia, Regno Unito) ed in particolare con l'Ufficio ricerca delle professioni sanitarie dello IOR e dell'IRCSS e A-OSP di Reggio Emilia.

Ha rapporti funzionali con gran parte delle strutture dell'Azienda ed, in particolare, coopera con la DSITR, il Programma Epidemiologia e controllo del rischio infettivo correlato alle organizzazioni sanitarie e con gli uffici di staff Ricerca e Innovazione e Medicina legale e gestione integrata del rischio.

Responsabile: Paolo Chiari

Coordinatore ff: Catia Biavati

Staff: Mirella Fontana, Angela Peghetti, Domenica Gazineo, Serena Frassini.

Referenti GC: Arimatea Vanessa, Domenico Regano, Isabella Cavazza, Maria Cristina Robb, Eleonora Passalacqua, Sonia Roveri, Luigi Apuzzo, Adriana Semprini, Dila Parma.

Gruppo pediatrie: Angela Calcagno, Olimpia Pezzullo, Veronica Ricciardi, Marchioni Giovanna, Mancini Natascia, Silvia Gualandi, Panarino Paola, Rostagno Elena, Roberto Rocchi.

Gruppo medicine interne: Nicoletta Colamonaco, Antonella Lattanzi, Alessio Marzaduri, Maria Panarese, Antonio Delli Santi, Monti Stefania, Emanuela Di Giamberardino, Cinzia Ruscelli.

Traduzioni e reti

Publicazioni

Evidence-Based Clinical Practice. La pratica clinico-assistenziale basata su prove di efficacia.

P. Chiari, D. Mosci, E. Naldi e il Centro Studi EBN dell'AOSP di Bologna.
McGraw-Hill, 2011

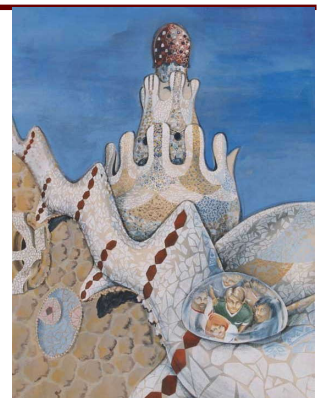
Reti

Al 31/03/2014 gli accessi al sito EBN sono stati: **1.875.112**.

Traduzioni

- Le linee guida della Registered Nurses' Association of Ontario (Canada).
- Gli abstract delle revisioni sistematiche della Cochrane.

Progetto: cattedrale-mosaico della DSITR



Collaborazioni

- Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali - Regione Emilia-Romagna
- Agenzia Sanitaria Regione Emilia-Romagna
- Università di Bologna
- Istituto Ortopedico Rizzoli
- Azienda Ospedaliera e IRCCS di Reggio Emilia
- Azienda USL di Bologna
- Aziende USL di Forlì e di Cesena
- Azienda Ospedaliera S. Salvatore di Pesaro
- Registered Nurses Association of Ontario - Canada
- CESPI — Torino