



CORSO INTRODUTTIVO DI

# EVIDENCE-BASED MEDICINE PER LA MEDICINA LEGALE

Sede del corso: Istituto di Medicina legale, Via Mangiagalli, 37 – Milano

**Venerdì 27 e Sabato 28 giugno 2014**

**DOCENTE:** Luca Vignatelli

Metodologo – Azienda Sanitaria e Sociale Regionale – Regione Emilia Romagna e neurologo AUSL di Bologna

## PROGRAMMA

**VENERDÌ, 27 GIUGNO 2014**

- 09.45 – 10.00** **Presentazione**
- 10.00 – 11.30** **Come formulare quesiti clinici a cui sia possibile rispondere**  
- PICO
- 11.30 – 12.00** **Elementi di metodologia per la valutazione critica di articoli scientifici**  
- disegni di studio  
- validità interna  
- misure dell'effetto  
- validità esterna
- 12.00 – 13.00** **Lettura critica di articoli scientifici: qualità degli studi**  
- i bias nei diversi tipi di studio
- 13.00 – 14.00** **pausa**
- 14.00 – 17.00** **Lettura critica di articoli scientifici: le misure dell'effetto**  
- misure di accuratezza diagnostica  
- misure di efficacia;  
- misure di associazione;  
- intervallo di confidenza
- 17.00 – 19.00** **Conoscere e selezionare la letteratura EBM**  
- tipologia dei documenti;  
- fonti bibliografiche;  
- strategie di ricerca

**SABATO, 28 GIUGNO 2014**

- 10.00 – 13.00** **Ricerca della letteratura EBM**  
- esercitazione
- 13.00 – 14.00** **pausa**
- 14.00 – 15.00** **Documentazione di sintesi e raccomandazioni**  
- revisioni sistematiche  
- linee guida
- 15.00 – 17.00** **applicazione della pratica**  
- teorema di Bayes;  
- analisi decisionale clinica
- 17.00 - 18.00** **verifica di apprendimento: prova pratica**
- 18.00 – 18.10** **compilazione delle schede di valutazione**

---

## Candidati del corso

Medici – Specializzati in Medicina Legale

Per la partecipazione al corso è richiesta la capacità di lettura dell'inglese scientifico e di utilizzo dei comuni strumenti informatici

---

## Obiettivo del corso

L'obiettivo del corso è quello di introdurre i partecipanti all'utilizzo degli strumenti fondamentali della Evidence-Based Medicine, premessa ad una autonoma applicazione nella pratica medica quotidiana.

Le tematiche affrontate saranno:

- La formulazione dei quesiti clinici in maniera strutturata (PICO).
- La ricerca delle prove (evidence) nella letteratura scientifica.
- La valutazione critica della letteratura scientifica.
- I documenti di sintesi (revisioni sistematiche, linee guida)
- Le modalità di applicazione pratica (teorema di Bayes; analisi decisionale clinica)

Il corso con varie modalità didattiche interattive nell'ambito del due giorni.

Nella seconda giornata del corso, è richiesta ai discenti la dotazione di un PC portatile (almeno 1 ogni 2 discenti) con possibilità di collegamento a rete Wifi (presente in aula didattica) per la partecipazione attiva alle esercitazioni di ricerca della letteratura. Ad ogni partecipante verrà spedito anticipatamente il materiale didattico (check list, articoli di metodologia generale, articoli per esercitazioni). E' richiesta la lettura, non approfondita, degli articoli per le esercitazioni.

---

## Testo di riferimento del corso:

Sharon E. Straus, W. Scott Richardson, Paul Glasziou, R. Brian Haynes.

*Evidence Based medicine*

*Come praticare e insegnare la medicina basata sulle prove di efficacia.*

Terza edizione, 2007. Il Pensiero Scientifico Editore.

---

## Provider

**RESPONSABILITASANITARIA.it** - ID 2279

Via San Vincenzo 3, 20123 Milano

Tel. 02.87.15.84.13 - Fax 02.87.15.23.04

[info@responsabilitasanitaria.it](mailto:info@responsabilitasanitaria.it)

---

## Modalità di iscrizione

Quota di partecipazione euro **100,00**

Saranno iscritti i primi 20 che risponderanno inviando la mail di accettazione a: [marozzif@iol.it](mailto:marozzif@iol.it) e a [gm.medicolegale@gmail.com](mailto:gm.medicolegale@gmail.com) (scrivere a tutti e due gli indirizzi).

Inviare i dati completi e i recapiti telefonici.

Verrà inviata una comunicazione con i dati per poter effettuare il bonifico bancario

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE  
VIGNATELLI LUCA



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

**VIGNATELLI LUCA**

Via Ferrarese, 24/4 interno 2 40128 Bologna  
051/340567 cell. 340/6714700  
[vigna@interfree.it](mailto:vigna@interfree.it)  
Italiana  
13 FEBBRAIO 1967

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

***Da Gennaio 2010 ad oggi***

Osservatorio regionale per l'innovazione  
Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale – Regione Emilia-Romagna  
Integrazione contratto convenzione specialistica  
Esperto di metodologia della ricerca, valutazione e redazione delle prove di efficacia in medicina

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

***Da Gennaio 2008 ad oggi***

AUSL di Bologna  
Casa della Salute, Crevalcore (BO)  
Convenzione a tempo indeterminato  
Specialista neurologo ambulatoriale

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

***Da Febbraio 2007 al Gennaio 2010***

AUSL di Modena  
Centro per la Valutazione dell'Efficacia della Assistenza Sanitaria (CeVEAS)  
Contratto libero professionale  
Esperto di metodologia della ricerca, valutazione e redazione delle prove di efficacia in medicina

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

***Da Settembre 2002 a Febbraio 2008***

AUSL di Ravenna  
Ospedale per gli Infermi, Faenza  
Convenzione a tempo indeterminato  
Specialista neurologo ambulatoriale

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali mansioni e responsabilità

***Dal 2003 al 2007***

Università degli Studi di Bologna  
Dipartimento di Scienze Neurologiche  
Assegnista di ricerca  
Collaborazione alla ricerca come esperto epidemiologo  
Specialista neurologo, attività clinica ambulatoriale di sostituzione

## ESPERIENZA DIDATTICA

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

### ***Dal 2004 ad oggi***

Università di Bologna

Dipartimento di Farmacologia

Contratto libero professionale

Docente per il modulo sulle revisioni sistematiche al Master Universitario annuale di II livello in "Valutazione dei farmaci e farmacoepidemiologia"

### ***Dal 2004 ad oggi***

Associazione Italiana di Neuroepidemiologia

Associazione accreditata presso la Società Italiana di Neurologia (SIN), in collaborazione con l'Università di Novara – Piemonte Occidentale

Attività volontaria

Docente ai corsi di formazione di specialisti neurologi

### ***2006- 2007; 2009***

AUSL di Cesena

Progetto "Buon Uso del Farmaco"

Contratto libero professionale

Consulente esperto di Evidence Base Medicine

### ***Dal 2003 al 2006***

Azienda Ospedaliera di Bologna

Policlinico S.Orsola-Malpighi

Contratto libero professionale

Docente ai Corsi di Evidence Base Medicine per personale sanitario interno

### ***Dal 2000 al 2003***

Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università degli Studi di Bologna

### **Dottorato in Medicina del Sonno**

### ***Dal 2001 al 2002***

Università degli Studi di Milano

### **Master in "Metodologia delle revisioni sistematiche in campo medico e sanitario"**

Dal 1996 al 1999

Scuola di Neurologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna

### **Specializzazione in Neurologia**

voto 70 su 70 con lode

1993

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna

### **Laurea in Medicina e Chirurgia**

voto 110 su 110 con lode

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### PRIMA LINGUA

ITALIANO

#### ALTRE LINGUE

#### INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono

Buono

Discreta

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Competenza nella progettazione, realizzazione e gestione di attività di ricerca di tipo epidemiologico acquisita grazie:

- alla collaborazione, continuativa fin dal 1992, alle attività dell'unità di neuroepidemiologia del Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna (ora IRCSS)
- alla partecipazione come responsabile del disegno, della conduzione, dell'analisi di studi epidemiologici: epidemiologia delle malattie cerebrovascolari (Progetto PRISMA, sulla prognosi dell'ictus, Policlinico S.Orsola-Malpighi, anni '90, e Lugo di Romagna anni 1999 e 2000); epidemiologia dello stato di male epilettico (con progettazione e coordinamento di un gruppo di studio regionale anni 1999, 2000 e 2001); epidemiologia e prognosi della sclerosi multipla (GERONIMUS con progettazione e coordinamento di un gruppo di studio regionale; in corso dal 2004 ad oggi); epidemiologia dei disturbi del sonno, in particolare della eccessiva sonnolenza diurna, narcolessia (studio multicentrico nazionale GINSEN, anni 2000-2003), parasonnie, disturbi del sonno nella malattia di Parkinson (studio multicentrico nazionale anni 2001 e 2002), epilessia frontale notturna (collaborazione con i Centri Sonno ed Epilessia del Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università di Bologna)

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Competenza nella progettazione, realizzazione e gestione di attività didattica medica secondo la metodologia della Evidence Based Medicine (didattica interattiva, lettura critica della letteratura scientifica, consultazione di banche dati elettroniche, disegno di studi primari e secondari), acquisita attraverso l'attività presso numerose istituzioni sanitarie (Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna, AUSL di Cesena, AUSL di Ravenna, CeVEAS di Modena), universitarie (Dipartimento di Farmacologia Università di Bologna), società scientifiche (Associazione Italiana di Neurepidemiologia).

## CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

CORISTA NEL CORO DI MUSICA SACRA "SOLI DEO GLORIA"

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

Autore di 56 articoli in extenso su riviste internazionali, varie lettere su riviste internazionali, oltre un centinaio di abstract a congressi internazionali e nazionali; 3 capitoli di libro; 2 linee guida internazionali; 2 revisioni sistematiche Cochrane; numerosi documenti di HTA per l'Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale della Regione Emilia-Romagna e AGENAS  
H-Index 23

## PATENTE O PATENTI

Patente di guida Auto tipo B dal 1985

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Vincitore del premio "Giulia Benassi", dell'Associazione Italiana di Neuroepidemiologia, anno 2000, con la ricerca dal titolo "Studio prospettico di incidenza e prognosi sullo stato di male epilettico nella popolazione adulta di Bologna e Lugo di Romagna".
- membro del direttivo della Associazione Italiana di Neuroepidemiologia
- Collaborazioni internazionali: Cochrane Collaboration (gruppo EPOC), EUnetHTA

## DICHIARAZIONE

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti della legge 31.12.96, n. 675 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data: 14 Dicembre 2013

Firma:

