

PETRINO ROBERTA

Professione : Medico Chirurgo, responsabile Pronto Soccorso

Sede lavorativa
Ospedale S. Andrea di Vercelli

Tel.: 0161593444; *Fax:* 0161 593402

E-mail: ropetrino@gmail.com

CURRICULUM

Titoli di Studio e Formazione professionale

- Laureata in Medicina e Chirurgia il 10/7/1989 con punti 110/110 e lode .
- Specializzata in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva l'11/1993.
- Specializzata in Medicina Interna a Indirizzo d'Urgenza il 10/1999.
- Ha frequentato un master in Medicina d'Emergenza presso il Mount Sinai School of Medicine di New York a luglio 1998.
- Ha conseguito certificato ALS ERC provider ed istruttore
- Ha conseguito certificato ACLS American Heart Association provider
- Ha conseguito certificato PALS American Heart Association provider
- Ha conseguito certificato ATLS ACC provider e istruttore
- Ha frequentato nel 1999-2000 la parte teorica e l'attività pratica professionalizzante del corso residenziale sul riconoscimento e trattamento delle emergenze Medico Chirurgiche organizzato dall'ASL 4.
- Ha frequentato il corso SMART teorico-pratico sulla Ventilazione Invasiva e non Invasiva tenutosi a Torino a gennaio 2002
- Ha frequentato il corso di ecografia in Medicina d'Urgenza presso l'ASL Torino 4, nel periodo gennaio – maggio 2003
- Ha frequentato il corso di ecografia vascolare della Società Italiana di Chirurgia Vascolare, Milano febbraio 2004
- Ha frequentato un corso avanzato sulla interpretazione dell'Emogasanalisi della SIMEU, Milano gennaio 2005
- Ha frequentato il corso "Riceland, costruzione di in piano di emergenza ospedaliera in caso di disastro" della Scuola Permanente di Medicina critica, dell'Emergenza e dei Disastri, febbraio-aprile 2008.

Attività assistenziale

- Medico di Guardia Medica Supplente dal gennaio 1990 all'ottobre 1992, poi Titolare da ottobre 1992 a marzo 1993.
- Assistente di Medicina Generale presso l'ASL Torino 1 da aprile 1993 sino al 30 dicembre 1993, presso il SERT
- Assistente di Medicina Generale presso l'ospedale Molinette di Torino dal 30 dicembre 1993, dal gennaio 1995 Dirigente Medico di I livello fino al 10 febbraio 1997. L'attività è consistita in lavoro di corsia e gestione di un ambulatorio di endoscopia digestiva.
- Dirigente Medico di Medicina d'Urgenza dal 10 febbraio 1997 al 27 ottobre 2003 presso l'Ospedale Torino Nord Emergenza San Giovanni Bosco.
 - Modulo responsabile (L3 F2) della Didattica e Ricerca in Medicina d'Urgenza dal 10/1998.
 - Responsabile di obiettivo (C3) sulla Didattica, Ricerca e Formazione in Medicina d'Urgenza, dal marzo 2001 con incarico di coordinamento e tutoraggio dei medici specializzandi in Pronto Soccorso e in Medicina d'Urgenza
- Dirigente Medico di Medicina Generale e d'Urgenza – Dipartimento d'Emergenza dal 27 ottobre 2003 a tutt'oggi presso l'Azienda Ospedaliera Maggiore di Novara.
 - Responsabile per la formazione del Dipartimento d'Emergenza dall'agosto 2005
 - Referente dell'Osservazione Breve/Degenza Temporanea del PS

Attività didattica

- Organizzatrice scientifica e docente del Corso residenziale di Formazione sul riconoscimento e trattamento delle Emergenze Medico Chirurgiche per i Dirigenti Medici operanti in Pronto Soccorso dell'Ospedale San Giovanni Bosco, della durata di 1 anno. Tenutosi negli anni 1999 e 2000 durante 2 edizioni. Tale corso ha rappresentato il primo esperimento di didattica continuativa e strutturata in Medicina d'Emergenza in Italia, ed è stato organizzato in convenzione con l'Istituto di Anestesia e Rianimazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.
- Coordinatrice responsabile dell'attività degli Specializzandi in Medicina Interna dell'Università di Torino, frequentatori in convenzione presso il Reparto di Medicina d'Urgenza dell'Ospedale San Giovanni Bosco dal 1998 al 2003.
- Docente integrato nel corso di Medicina d'Urgenza per la Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Torino per gli anni 1998-2002.
- Istruttore nei corsi ATLS dell'American College of Surgeons.
- Istruttore nei corsi ALS dell'European Resuscitation Council.
- Docente nella scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università del Piemonte Orientale dal 2003 a tuttora
- Responsabile della didattica multimediale nel corso di Emergenze Medico Chirurgiche del 6° anno di Medicina e Chirurgia dell'Università di Novara (vedi sito web: <http://bikini.mfn.unipmn.it/moodle>) per l'anno accademico 2002-2003
- Responsabile didattica e direttore dei corsi aziendali di Rianimazione cardiopolmonare di base e avanzata per tutto il personale sanitario dell'ASO maggiore della carità di Novara dal gennaio 2004.
- Coordinatrice di un corso modulare Europeo in Ventilazione non Invasiva in medicina d'urgenza patrocinato dalla Società Europea di Medicina d'Emergenza.
- Coordinatore incaricato dal Dipartimento d'Emergenza e docente del corso Regionale di formazione dei medici del 118 per il quadrante Novara-Vercelli-Biella-VCO per l'anno 2006 e 2007
- Responsabile didattica e direttore del corso aziendale sulla valutazione e gestione del paziente politraumatizzato in Pronto Soccorso
- Referente per la formazione del Dipartimento di Emergenza dell'ASO Maggiore della carità di Novara, organizzatrice di corsi e seminari su argomenti di Medicina d'Urgenza.
- Organizzatrice scientifica e docente in un Corso di Ventilazione non Invasiva di Base per medici effettuato il 9 giugno 2007 a Novara

Attività scientifica

- Membro della Commissione Multidisciplinare in Medicina d'Emergenza formatasi nel 2005 alla Union Europeenne des Mediciens Specialiste (UEMS) con i rappresentanti delle Sezioni interessate e i rappresentanti dell'EuSEM, allo scopo di promuovere la cultura e lo sviluppo della disciplina in Europa e di definire gli standard qualitativi e tecnici.
- Membro del Council dell'European Society for Emergency Medicine (EuSEM) in rappresentanza della SIMEU.
- Chair della Task Force per il Curriculum Europeo in medicina d'Emergenza della Federazione di Società Nazionale Europee affiliate all'EuSEM. Il primo meeting si è tenuto a Novara l'8-9 febbraio 2007, poi la commissione si è riunita a Tirgu Mures, Novara, Lovanio, Parigi. Il documento finale, approvato dalla UEMS, sarà pubblicato a fine 2008.
- Chair della Task Force per il curriculum europeo in Medicina d'Emergenza dell'EuSEM, che a dicembre 2002 ha pubblicato sullo European Journal for Emergency Medicine il documento ufficiale contenente il curriculum in oggetto.
- Co-autore di copertina del testo "Manuale di Medicina d'Emergenze, 2 ed" (Autori F, Della corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino) edizioni McGraw Hill Italia, pubblicato nell'ottobre 2007
- Curatore scientifico del testo "Manuale di Medicina d'Emergenza " (Autori F, Della corte, F. Olliveri, F. Enrichens) edizioni McGraw Hill Italia, pubblicato nel novembre 2001 e autrice di alcuni capitoli dello stesso testo. Tale volume è stato diffuso in oltre 20.000 copie in tutta Italia.
- Organizzatrice Scientifica per l'EuSEM del "First Mediterranean Emergency Medicine Congress" tenutosi a Stresa il 2-5 settembre 2001, promosso dall'EuSEM e dall'AAEM (American Academy of Emergency Medicine)
- Organizzatrice scientifica per l'EuSEM del II Mediterranean Emergency Medicine Congress, tenutosi a Sitges, Spagna, il 14-17 settembre 2003. In tale congresso sono intervenuti 1400 partecipanti rappresentanti di 52 Paesi del mondo, e l'evento è stato patrocinato da 32 società scientifiche ed istituzioni in Medicina d'Emergenza
- Organizzatrice scientifica per l'EuSEM del III Mediterranean Emergency Medicine Congress, Nizza, Francia 4-7 settembre 2005. In tale congresso si è confermato il successo della precedente edizione con 1500 iscritti, 60 Paesi rappresentati, e 45 Società ed Istituzioni partecipanti.
- Organizzatrice scientifica per l'EuSEM del IV Mediterranean Emergency Medicine Congress, Sorrento il 15-19 settembre 2007. In tale congresso sono stati raggiunti i 1800 iscritti da tutto il mondo
- Organizzatrice scientifica del V Congresso Regionale della Società Italiana di Medicina d'Emergenza e Urgenza tenutosi a Novara nel giugno 2005
- Membro del comitato scientifico del V European Emergency Medicine Congress, Munich 15-18 september 2008
- Membro del Comitato scientifico del VI congresso Nazionale SIMEU, Rimini, 13-18 novembre 2008

- Membro del Consiglio Direttivo della Sezione Piemonte e Valle d'Aosta della Società Italiana di medicina d'Urgenza ed Emergenza (SIMEU)
- Membro della Commissione tecnico-scientifica della Società Italiana di Medicina d'Emergenza-Urgenza sui modelli europei dei Dipartimenti d'Emergenza e Pronto Soccorso.
- Curatrice del sito web dell'European Society for Emergency Medicine (www.eusem.org) dal 2000 al 2004
- Organizzatrice Scientifica del Convegno: Embolia Polmonare: aspetti clinici e radiologici, tenutosi a Torino l'11/2000.
- Invitata durante il Board Meeting del CORDEM (Council of Residency Directors in Emergency Medicine) tenutosi ad Atlanta a maggio 2001, durante l'Annual Meeting dell'American Academy of Emergency Medicine, a far parte del Council come Membro Affiliato, in virtù del programma di Formazione in Medicina d'Emergenza da noi organizzato.
- Membro onorario dell'American Academy of Emergency Medicine. Nel corso della 16th general Assembly della Società tenutasi a San Antonio a febbraio 2006, ha ricevuto una targa in riconoscimento del contributo dato allo sviluppo della Medicina d'Emergenza nel mondo.
- Referente dell'attività tutoriale nell'ambito del corso di Emergenze Medico-Chirurgiche dell'Università del Piemonte Orientale per l'anno accademico 2002-2003, per quanto riguarda la parte di didattica multimediale.
- Dal 2002, membro del gruppo di lavoro "Technics and Applications for Network Global Learning" (TANGLE) (Facoltà di Informatica – Cattedra di Anestesia e Rianimazione, Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro"),
- Agosto 2003-Novembre 2003, Contratto di prestazione d'opera coordinata e continuativa presso la Facoltà di Informatica dell'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", su "studio di metodologie di progettazione di corsi in e-learning da farsi su reti TCP/IP".
- Membro del comitato organizzativo di un'indagine mondiale sullo status della medicina d'emergenza nel mondo, organizzato su un sito web dedicato e patrocinato dal WHO,, dall'European Society for Emergency Medicine, dall'American Academy of Emergency Medicine, dall'American College of Emergency Physicians, dall'International Federation of Emergency Medicine.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Pubblicazioni in extenso

- 1) P. Anderson, **R. Petrino**, P. Halpern, J. Tintinalli **The Globalization of Emergency Medicine**. WHO Bulletin. (In press)

- 2) F. La Mura, **R. Petrino**, A. Geddo, P.L. Ingrassia, F. Della Corte **New instructional technologies to teach and learn emergency and disaster medicine: the e-learning approach.** Middle East Journal of Emergency Medicine 2005, 3: 145-150
- 3) F. Della Corte, **R. Petrino** F. La Mura, **E-learning as educational tool in emergency and disaster medicine teaching.** Minerva Anestesiologica 2005, 71: 181-195.
- 4) **Petrino R**, Birnbaumer DM. **Pulmonary embolism challenges.** Eur J Emerg Med. 2003 Mar;10(1):73-6.
- 5) **Petrino R**, Kazzi AA. **The first EuSEM-AAEM Mediterranean Emergency Medicine Congress, Stresa, Italy: the expectations met. AAEM position statement on the role of government in securing emergency medical care.** Eur J Emerg Med 2002; 9: 81-82.
- 6) **Petrino R**, Bodiwala G, Meulemans A, Plunkett P, Williams D; European Society for Emergency Medicine (EuSEM). **EuSEM core curriculum for emergency medicine.** Eur J Emerg Med. 2002 Dec;9(4):308-14.
- 7) **Petrino R**, Deloos H. **A curriculum in emergency medicine for Europe.** Eur J Emerg Med. 2002 Dec;9(4):307.
- 8) Kazzi A, Della Corte F, **Petrino R**, Burillo-Putze G. **The second Mediterranean Emergency Medicine Congress: The Research Forum: a selection of the Best Abstracts Presented.** The Journal Emerg Med 2004; 26, 3: 371-380.
- 9) Gaddis G. **Petrino R Leading Abstracts of the Third Mediterranean Emergency Medicine Congress, Nice France 2005.** Eur J Emerg Med, 2006, 13: 46
- 10) La Mura F, **Petrino R**, Geddo A, Ingrassia PL, Della Corte F. **New instructional technologies to teach and learn emergency and disaster medicine: the e-learning approach.** The Middle East J Emerg Med, Vol 4, n. 2, 4-12, 2004
- 11) Della Corte F, La Mura F, **Petrino R**, Avanzi GC, Giordana A **L'E-learning in medicina dell'emergenza..** Ateneo e città, periodico d'informazione dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" 14: 13-16, 2004.
- 12) Borghi F, **Petrino R**, Bellora P, Gattuso G, Di Napoli A, Cellino G, Levi AC. **Postnatal development of intestinal villi in the rat. Determination of villus size gradient.** Panminerva Med. 1994 Sep;36(3):149-51
- 13) Di Napoli A, **Petrino R**, Boero M, Bellis D, Chiandussi L. **Quantitative assessment of histological changes in chronic gastritis after eradication of Helicobacter pylori.** J Clin Pathol. 1992 Sep;45(9):796-8.
- 14) **Petrino R**, Di Napoli A, Boero M, Belis D, Bottino P, Chiandussi L. **Cure of chronic dyspepsia with eradication of Helicobacter pylori infection.** *Ital. J. Gastroenterol.* 1991; **23** (Suppl.): 213.

- 15) Levi AC, Borghi F, **Petrino R**, Bargoni A, Fronticelli CM, Gentili S. Modifications of the trophism of intestinal mucosa after intestinal and bilio-pancreatic diversion in the rat. *Ital J Gastroenterol.* 1991 May;23(4):202-7.
- 16) Saracco G, Touscoz A, Durazzo M, Rosina F, Donegani E, Chiandussi L, Gallo V, **Petrino R**, De Micheli AG, Solinas A, et al. Autoantibodies and response to alpha-interferon in patients with chronic viral hepatitis. *J Hepatol.* 1990 Nov;11(3):339-43.
- 17) Gallo V, Rabbia F, **Petrino R**, Riberi A, Marinone C, Langer M. Liver and thyroid gland. Physiopathologic and clinical relationships *Recenti Prog Med.* 1990 May;81(5):351-5.
- 18) Saracco G, Rosina F, Torrani Cerenzia MR, Lattore V, Chiandussi L, Gallo V, **Petrino R**, De Micheli AG, Donegani E, Solinas A, et al. A randomized controlled trial of interferon alfa-2b as therapy for chronic non-A, non-B hepatitis. *J Hepatol.* 1990;11 Suppl 1:S43-9.
- 19) Gallo V, Cerutti E, Riberi A, Re M, **Petrino R**, Pecchio F. Alpha-fetoprotein and tissue polypeptide antigen in non neoplastic hepatic disorders. *J Nucl Med Allied Sci.* 1989 Jul-Sep;33(3 Suppl):89-93.
- 20) Gallo V, **Petrino R**, Rabbia F, Quadri R. [Systemic lupus erythematosus in an elderly man with hepatic involvement, skin hyperpigmentation and increase in tumor markers] [Article in Italian] *Minerva Med.* 1988 Jul;79(7):579-81.
- 21) Levi AC, **Petrino R**, Siccardi E. Laser irradiation on chicken embryos. *Boll Soc Ital Biol Sper.* 1987 Mar 31;63(3):233-6.

Capitoli di libro

- 1) Il metodo clinico della medicina d'emergenza: l'ABC. Aprà F, **Petrino R**. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 4-10
- 2) Vertigini. **Petrino R**. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 39-41
- 3) Dolore toracico **Petrino R**. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 54-57
- 4) Dolore addominale. **Petrino R**. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 58-60
- 5) Dolore dorsale Olliveri F **Petrino R**. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 61-63

- 6) Dolore dorsale e degli arti **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 63-69
- 7) Vomito e diarrea. **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 74-81
- 8) Arresto cardiorespiratorio: la catena della sopravvivenza. **Petrino R.** Barelli A. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 109-115
- 9) La rianimazione cardiopolmonare nell'adulto A. Barelli, R. Proietti, **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 116-127
- 10) Trombosi venosa profonda e tromboembolia polmonare. **Petrino R.** Aprà F. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 255-263
- 11) Emorragie digestive. **Petrino R.** De Salvia A. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 295-302
- 12) Ischemia intestinale. **Petrino R.** Sattanino G. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 736-740.
- 13) Emergenze oculari **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 779-791
- 14) Appendice: Procedure invasive, non invasive e di monitoraggio in emergenza. Cavaliere F, Pennini MA, Pittiruti M, **Petrino R.** Olliveri F. Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 1033-1067.
- 15) Il metodo clinico della medicina d'emergenza: l'ABC. Aprà F, **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 88-386-2962-5, pp 3-10
- 16) Vertigini. **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 39-41
- 17) Dolore dorsale **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 65-67
- 18) Dolore dorsale e degli arti **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 65-75

- 19) Febbre **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 65-75
- 20) Vomito e diarrea. **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza in F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 77-85
- 21) Rianimazione cardiorespiratoria. Geddo A., Ingrassia PL, **Petrino R.** Castorina M. Barelli A. Proietti R. Polidori G. Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 103-137
- 22) Trombosi venosa profonda e tromboembolia polmonare. **Petrino R.** Aprà F. Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 267-276
- 23) Ischemia intestinale. **Petrino R.** Sattanino G. Manuale di medicina di emergenza 2ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 766-773
- 24) Emergenze oculari **Petrino R.** Manuale di medicina di emergenza 2ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 821-829
- 25) Appendice: Diagnostica d’Emergenza. Bellomo G, Molino P. **Petrino R.**, Olliveri F. Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 1115-1145
- 26) Appendice: I farmaci dell’urgenza. Polletta A. **Petrino R.**, Manuale di medicina di emergenza 2 ed F. Della Corte, F. Olliveri, F. Enrichens, R. Petrino – Mc Graw – Hill 2002 ISBN 978 88-386-3930-2, pp 1145-1171

Orario di Ricevimento

Via e-mail - sempre

Di persona- su appuntamento telefonico