europass Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Pasini Simone Marino

[illegible]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

24/10/2006 — Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)
Università degli Studi di Milano
Tesi dal titolo "Perdita preferenziale di un cromosoma X in donne affette da cirrosi biliare primitiva". Relatore: Chiar.mo Professor Mauro Podda, Correlatore: Dott. Pietro Invernizzi

30/07/2012 — Diploma di Specializzazione in Medicina Interna (votazione 70/70 e lode)
Università degli Studi di Milano
Tesi dal titolo "Proposta di un approccio clinico-ecografico integrato nelle prime ore di trattamento dello shock settico: descrizione di una coorte di pazienti in pronto soccorso". Relatore: Chiar.mo Professor Francesco Salerno, Correlatore: Dott.ssa Francesca Cortellaro.

20/04/2010 — Diploma Nazionale in Ecografia Clinica
Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia, Roma

02/02/2013 — Superamento del corso di formazione in ecografia cardiovascolare genereale
Società Italiana di Ecocardiografia, Milano

25/07/2013 — Attestato Esecutore Advanced Life Support (ALS)
Italian Resuscitation Council (IRC), Milano

ESPERIENZA PROFESSIONALE

15/01/2016–alla data attuale — Dirigente Medico Internista U.O.C. Medicina Interna
ASST Lodi - Ospedale Maggiore di Lodi - Via Fissiraga 15, Lodi, Lodi

15/09/2015–14/01/2016 — Dirigente Medico Internista U.O.C. Medicina Interna ad indirizzo epatologico
Ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico, Corso di Porta Nuova 23, Milano

06/08/2014–14/09/2015 — Dirigente Medico Internista U.O.C. Medicina Interna
A.O. Ospedale Maggiore di Lodi, Via Fissiraga 15, Lodi

31/07/2012–14/03/2014 — Dirigente Medico Internista d'Accettazione e d'Urgenza U.O.C. Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza
A.O. San Paolo, Polo Universitario, Università degli Studi di Milano, Via di Rudinì 8, Milano

01/01/2013–01/04/2014 **Revisore medico di studi clinici multicentrici internazionali**

Medical Trial Analysis, Via Walter Tobagi 6, Milano

01/11/2010–31/05/2011 **Senior Clinical Fellow**

General and Cardiothoracic Intensive Care Unit, St George's Hospital, London (UK)

Esperienza clinica e di ricerca nell'ambito dell'ottimizzazione emodinamica del paziente critico in ambiente intensivo Dott. Maurizio Cecconi e del Dott. Andrew Rhodes.

30/07/2007–30/07/2012 **Scuola di specializzazione in Medicina Interna**

Università degli Studi di Milano

Esperienza clinica e di ricerca sotto la direzione dei Prof Mauro Podda, Prof Pier Maria Battezzati, Prof Massimo Zuin.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C2	C1	B2	C2

Livelli: A1 e A2. Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

Esperienza di 3 anni pre-laurea di ricerca di base nel campo dell'identificazione, caratterizzazione ed isolamento di cellule staminali tumorali presso il Dipartimento di Oncologia Sperimentale dell'Istituto Oncologico Europeo sotto la direzione del Prof. Salvatore Pece e del Prof Pier Paolo Di Fiore. Durante questa esperienza ho acquisito in prima persona le principali tecniche di coltura cellulare, clonaggio DNA, tecniche di immunofluorescenza in vivo ed in vitro, manipolazione di vettori virali, silenziamento genico mediante microRNAs. Ho partecipato regolarmente ai meeting plenari del gruppo. Il mio progetto iniziale era di entrare a far parte dell'Unità di Ricerca Translazionale che sarebbe nata qualche anno più tardi ma ho con il tempo maturato la convinzione che il mio curriculum stesse acquisendo sempre più le caratteristiche del ricercatore di base senza poter accedere alla ricerca clinica oncologica.

Mi sono quindi gradualmente avvicinato al gruppo della Clinica Medica dell'Ospedale San Paolo, diretto dal Prof Mauro Podda, che oltre a possedere un proprio laboratorio collaborava attivamente con l'U.O. di Genetica Medica della stessa Azienda Universitaria (Prof.ssa Miozzo).

Ho iniziato la mia attività vincendo la "Borsa di studio per giovani promettenti" nell'ambito del Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN-COFIN 2005) con Direttore il Prof. Pier Maria Battezzati. Sono quindi entrato in Specialità di Medicina Interna frequentando sempre lo stesso gruppo clinico e di ricerca.

Mi sono occupato sia di ricerca di base che clinica nel campo delle malattie autoimmuni epatiche collaborando alla produzione di alcuni lavori originali ed alcune reviews della letteratura pubblicate su riviste peer reviewed.

Ho inoltre partecipato sotto la supervisione del Prof Pier Maria Battezzati alla pianificazione e quindi all'analisi dei risultati di un progetto di ricerca epidemiologica "sul campo" sui fattori di rischio cardiovascolare in una popolazione del Nord-Italia (Progetto Camelia).

Mi sono successivamente occupato di ricerca clinica nel campo della sepsi producendo una tesi di specialità che proponeva un approccio meno invasivo nel trattamento dei pazienti settici in confronto al Gold Standard che allora era costituito dall'Early Gold Directed Therapy descritta da Rivers et al. nel 2001. Il lavoro svolto nella tesi ha prodotto una pubblicazione scientifica su una rivista peer-reviewed.

Da più di un anno mi sto occupando della definizione delle caratteristiche e della realizzazione pratica di un database retrospettivo che permetta lo studio epidemiologico e lo sviluppo di strumenti di decision-making nel trattamento della sepsi.

Ho maturato estesa esperienza di tutoraggio di studenti e specializzandi nel corso degli incarichi ricoperti presso l'A.O. San Paolo, Polo Universitario e dell'Ospedale Niguarda di Milano collaborando anche alla stesura di alcune tesi di medicina.

Ho collaborato per oltre un anno con una clinical research organization (CRO) a direzione universitaria (Medical Trial Analysis, MTA) nel ruolo di medical reviewer in studi multicentrici internazionali con la responsabilità di decine di centri in 3 paesi (studio Signify, pubblicato sul NEJM, 2014).

Buona conoscenza della lingua inglese, perfezionata all'estero, sia parlata che scritta.

Sono appassionato di elettronica ed ho una ottima conoscenza hardware e software degli strumenti informatici per le applicazioni più varie.

Ho una elevata curiosità intellettuale e predisposizione alla ricerca.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Estesa conoscenza dei comuni applicativi d'ufficio e di gestione di database. Ampia esperienza nella creazione, compilazione ed in particolare nella revisione medica di e-CRF, conoscenza di applicativi di analisi statistica, in particolare STATA. Estesa esperienza nell'utilizzo di tecnologia medica.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Elena Prina, Simone Pasini, Antoni Torres; **The PES (Pseudomonas, Enterobacteriaceae ESBL, Methicillin-resistant Staphylococcus aureus) Concept in Community-acquired Pneumonia**, Clin Pulm Med 2015;22:265–270; in press [review].
- Pasini Simone, Colombo Livio, Castagna Fabia, Silini Fabio, Pugliese Piera, Mazzocchi Marco; **PS-PIRO: uno score per l'identificazione precoce delle complicanze nel paziente settico in Pronto Soccorso**, [abstract] accettato come comunicazione orale al IX Congresso Nazionale SIMEU.
- D. Coen, F. Cortellaro, S. Pasini, V. Tombini, A. Vaccaro, L. Montalbetti, M. Cazzaniga, D. Boghi; **Towards a "less invasive" approach to the Early Goal-Directed Treatment of septic shock in the Emergency Department** (2014, in press) American Journal of Emergency Medicine [article]
- Persani, L., Bonomi, M., Lleo, A., Pasini, S., Civardi, F., Bianchi, I., Campi, I., Finelli, P., Miozzo, M., Castronovo, C., Sirchia, S., Gershwin, M.E., Invernizzi, P. **Increased loss of the Y chromosome in peripheral blood cells in male patients with autoimmune thyroiditi** (2012) Journal of Autoimmunity, 38 (2-3), pp. J193-J196. [article]
- Invernizzi, P., Pasini, S., Selmi, C., Gershwin, M.E., Podda, M.**Female predominance and X chromosome defects in autoimmune diseases** (2009) Journal of Autoimmunity, 33 (1), pp. 12-16. [article]
- Marzioni, M., Invernizzi, P., Candelaresi, C., Maggioni, M., Saccomanno, S., Selmi, C., Rychlicki, C., Agostinelli, L., Cassani, B., Miozzo, M., Pasini, S., Fava, G., Alpini, G., Benedetti, A. **Human cholangiocarcinoma development is associated with dysregulation of opioidergic modulation of cholangiocyte growth** (2009) Digestive and Liver Disease, 41 (7), pp. 523-533. [article]
- Selmi, C., Lleo, A., Pasini, S., Zuin, M., Gershwin, M.E. **Innate immunity and primary biliary cirrhosis** (2009) Current Molecular Medicine, 9 (1), pp. 45-51. [article]
- Invernizzi, P., Selmi, C., Poli, F., Frison, S., Floreani, A., Alvaro, D., Almasio, P., Rosina, F., Marzioni, M., Fabris, L., Muratori, L., Qi, L., Seldin, M.F., Gershwin, M.E., Podda, M., Andreoletti, M., Andriulli, A., Baldini, V., Battezzati, P.M., Benedetti, A., Bernuzzi, F., Bianchi, F.B., Bianchi, I., Bignotto, M., Bragazzi, M.C., Brunetto, M., Caimi, M., Caliari, L., Caporaso, N., Casella, G., Casiraghi, A., Colli, A., Colombo, M., Conte, D., Croce, L., Crosignani, A., Dottorini, L., Ferrari, C., Fraquelli, M., Frati, C.E., Galli, A., Lleo, A., Mancino, M.G., Mandelli, G., Marra, F., Montanari, R.,

Monti, V., Morini, L., Morisco, F., Niro, G., Palasciano, G., Calmieri, V.O., Pasini, S., Picciotto, A., Portincasa, P., Pozzoli, V., Spinzi, G., Strazzabosco, M., Tiribelli, C., Toniutto, P., Zerminai, P., Zuin, M. **Human leukocyte antigen polymorphisms in Italian primary biliary cirrhosis: A multicenter study of 664 patients and 1992 healthy controls** (2008) Hepatology, 48 (6), pp. 1906-1912. [article]

- Invernizzi, P., Pasini, S., Podda, M **X chromosome in autoimmune diseases** (2008) Expert Review of Clinical Immunology, 4 (5), pp. 591-597. [article]
- Invernizzi, P., Pasini, S., Selmi, C., Miozzo, M., Podda, M. **Skewing of X chromosome inactivation in autoimmunity** (2008) Autoimmunity, 41 (4), pp. 272-277. [article]
- Invernizzi, P., Miozzo, M., Oertelt-Prigione, S., Meroni, P.L., Persani, L., Selmi, C., Battezzati, P.M., Zuin, M., Lucchi, S., Marasini, B., Zeni, S., Watnik, M., Tabano, S., Maitz, S., Pasini, S., Gershwin, M.E., Podda, M. **X monosomy in female systemic lupus erythematosus** (2007) Annals of the New York Academy of Sciences, 1110, pp. 84-91. [article]

Relatore a seminari

1) Società Italiana di Medicina di Emergenza Urgenza (SIMEU) - 19/10/2012: Controversies in shock and monitoring "EGDT as simple as possible"

2) A.O. San Paolo - 30/05/2013: Il ruolo del medico di Pronto Soccorso: il concetto di "Early Goal-Directed Therapy"

Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà

Dichiarazione sostitutiva atto di notorietà (Art. 47 D.P.R. 445 del 28.12.2000):

Il sottoscritto Simone Marino Pasini [illegible] è consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del succitato D.P.R. 445/2000 e che , inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000). Dichiara che Le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono corrispondenti al vero e le copie dei certificati allegati sono corrispondenti agli originali in mio possesso.

Autorizzazione all'utilizzo dei dati personali

Autorizzo l'utilizzo dei miei dati personali secondo l'art. 13 del Dlgs 196/03.

In fede, Dott Simone Marino Pasini

Lodi 11/2/2016

SPasini