

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
  
Nazionalità  
  
Data di nascita

**PADOVAN LIDIA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Da Dicembre 2006:  
I.R.C.C.S Cà Granda  
Ospedale Maggiore Policlinico  
Via Pace 9, 20122 Milano.  
Centro Emofilia e Trombosi "Angelo Bianchi Bonomi"  
"Laboratorio di Standardizzazione"  
Borsa di studio.

• Principali mansioni e responsabilità

Studio della fisio-patologia della coagulazione finalizzata alla standardizzazione di nuove metodiche, sia in soggetti sani che in pazienti affetti da diverse patologie, quali talassemia, emofilia, cirrosi e carenze rare di fattori della coagulazione.

✦ Le indagini sono realizzate mediante le seguenti metodiche:

- Determinazione del Potenziale Endogeno di Generazione di Trombina (ETP): valutazione quantitativa della trombina generata mediante metodica fluorimetrica (Ascent).
  - Tromboelastometria (sistema ROTEM – Pentapharm) su sangue intero : osservazione delle proprietà visco-elastiche del coagulo.
  - Test di coagulazione :
    - Routinari nella diagnostica di laboratorio ( quali PT, aPTT, Fibrinogeno Antitrombina, Proteina C e S, Resistenza alla Proteina C attivata);
    - LAC specifici (dRVV Test , Silica Clotting Time, ricerca Ag-Cardiolipina in ELISA);
    - Dosaggio Funzionale Fattori della coagulazione ( FVIII, FVII, FII etc.)(Instrumentation Laboratory: ACL TOP500, ACL 7000/ 10000 ; Sysmex : CS-2100i, CA-7000, CA-500).
- ✦ Calibrazione di Tromboplastine di nuova commercializzazione: al fine di stabilirne l'International Sensibility Index (ISI), utile nella normale attività laboratoristica per la valutazione dell'I.N.R. in pazienti in terapia anticoagulante orale (TAO).
- ✦ Gestione Plasmoteca di pazienti trombofilici e con patologie emorragiche afferenti al Centro "Angelo Bianchi Bonomi".

Pubblicazioni:

1. *How the direct oral anticoagulant apixaban affects thrombin generation parameters.*  
Tripodi A, Padovan L, Veena C, Scalabrino E, Testa S, Peyvandi F.  
Thromb Res. 2015 Jun; 135(6):1186-90.
2. *How the direct oral anticoagulant apixaban affects hemostatic parameters. Results of a multicenter multiplatform study.*  
Tripodi A, Padovan L, Testa S, Legnani C, Chantarangkul V, Scalabrino E, Ludovici S, Bassi L, Peyvandi F.  
Clin Chem Lab Med. 2014 Aug 7.
3. *Residual Platelets are the main determinants of microparticles count in frozen-thawed plasma.*  
Artoni A, Merati G, Padovan L, Scalabrino E, Chantarangkul V, Tripodi A.  
Thromb Res. 2012 Sep; 130(3): 561-2.doi10.1016/j.thromres. 2012.04.012.  
Epub 2012 May 17.
4. *Hypercoagulability in splenectomized thalassaemic patients detected by whole-blood thromboelastometry, but not by thrombin generation in platelet-poor plasma.*  
Tripodi A, Cappellini MD, Chantarangkul V, Padovan L, Fasulo MR, Marcon A, Mannucci PM.  
Haematologica. 2009 Nov; 94(11): 1520-7. Epub 2009 Jun 31.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Settembre 2004 a Settembre 2006:

*Biochimico s.r.l.*

Via Carlo Farini 55, Milano.

Laboratorio di analisi cliniche.

Contratto a progetto.

Analista di laboratorio.

L'attività diagnostica eseguita ha previsto le seguenti indagini di laboratorio:

- Chimica Clinica (Olympus AU 640)
- Ematologia (Xt 2000 - Sysmex)
- Coagulazione (ACL 7000)
- Microbiologia (Vitek2 Compact - Biomerieux)
- Infettivologia (Axsym - Abbott ; MiniVidas - Biomerieux)
- Elettroforesi sieroproteiche (Interlab)
- Esame Chimico-Fisico Urine (Super Aution – Menarini)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Dal 1997 al 2004:

Università degli Studi di Milano - Laurea in Scienze Biologiche.

Dal 2002 al 2004:

Tirocinio finalizzato alla tesi di laurea con titolo "Il latte materno nella trasmissione dell'infezione da Cytomegalovirus" svolto presso l'Istituto di Virologia dell'Università degli Studi di Milano.

Lo scopo del lavoro è stato determinare il peso dell'infezione neonatale da CMV acquisita conseguentemente alla riattivazione virale a livello della ghiandola mammaria delle puerpere. Le indagini condotte sono state realizzate prevalentemente mediante tecniche di biologia cellulare.

Laurea in Scienze Biologiche – *Indirizzo Fisiopatologico.*

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date
- Qualifica conseguita

Novembre 2004:

Esame di stato.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura

INGLESE  
sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE  
INFORMATICHE

Buona conoscenza del pacchetto Office.

Autorizzo al trattamento dei dati e alla pubblicazione sul sito web della Fondazione, ai sensi della normativa vigente ed (art. 15 del d.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013)

18.11.2015 Lidia Padovan