

CURRICULUM VITAE di Andrea Toma

Il/la sottoscritto/a Andrea Toma

consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	TOMA ANDREA
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	Azienda U.L.S.S. n° 8 "Berica"
Incarico attuale	Dirigente Medico responsabile UOS "Organizzazione Attività Ambulatoriale" Medicina di Laboratorio Area Ovest, AULSS 8 "Berica"
Numero telefonico dell'ufficio	0444 479250 - 479141
Fax dell'ufficio	0444 479252
E-mail istituzionale	andrea.toma@aulss8.veneto.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	<b>Laurea in Medicina e Chirurgia</b> conseguita il 20 luglio 1993 presso l'Università degli Studi di Padova con il punteggio 110/110 e la lode, discutendo la tesi: "Triptasi e Catepsina E: il loro ruolo nel danno mucoso nell'infezione da <i>Helicobacter Pylori</i> ". Relatore: Prof. Angelo Burlina.
Altri titoli di studio e professionali	<b>Diploma di Specializzazione in Patologia Clinica (indirizzo Generale e Direttivo)</b> conseguito l' 11 dicembre 1998 presso l' Università degli Studi di Padova con il punteggio di 70/70 e la lode, discutendo la tesi: "Il burst ossidativo dei PMN nell'infezione da <i>Helicobacter Pylori</i> ". Relatore: Prof. Lauro Galzigna.  <b>Diploma di Esperto in Riflessoterapia e Terapie Complementari</b> conseguito il 10 ottobre 1999 con il punteggio 50/50, presso l' A.I.R.A.S. di Padova (Associazione Italiana per l' Aggiornamento e la Ricerca Scientifica, presidente Prof. G.P. Giron, Scuola con corso quadriennale, riconosciuta dall' Università di Padova e dalla Regione Veneto).
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<b>Dal 13 Settembre 2019 ad oggi:</b> Dirigente Medico responsabile UOS "Organizzazione Attività Ambulatoriale" appartenente alla UOC Medicina di Laboratorio Area Ovest, AULSS 8 "Berica"

	<p><b>Dal 1 Gennaio 2019 al 31 Dicembre 2019:</b> funzione di vicario UOC Laboratorio Analisi Area Ovest Arzignano (VI)</p> <p><b>Dal Novembre 1999 al Settembre 2019:</b> Dirigente Medico con incarico di alta specializzazione in terapia anticoagulante orale, UOC di Patologia Clinica. Attività di laboratorio: Referente del settore coagulazione e trombofilia.</p> <p><b>Dal Gennaio 2001 ad oggi:</b> Referente del Centro F.C.S.A. n° 282 (Federazione dei Centri per la diagnosi della trombosi e la Sorveglianza delle terapie Antitrombotiche). Attività ambulatoriale: ad oggi seguiti circa 1300 pazienti in AVK, 20 pazienti in DOACs, circa 8200 controlli/anno, pazienti attivi circa 350.</p> <p><b>Giugno 2011:</b> accreditamento professionale del Centro FCSA n° 282 <b>Maggio 2015 e Novembre 2019:</b> rinnovo accreditamento professionale del Centro</p> <p><b>DGR n° 147 del 28 dicembre 2016 della Regione Veneto:</b> autorizzazione alla prescrizione dei Nuovi Anticoagulanti Orali (NAO) per la prevenzione dell' ictus e dell' embolia sistemica nella fibrillazione atriale non valvolare (FANV) e per il trattamento e prevenzione della trombosi venosa profonda (TVP) e dell' embolia polmonare (EP).</p> <p><b>Gennaio – Novembre 1999:</b> Medico Incaricato nel Servizio di Continuità Assistenziale presso ULSS 5 di Arzignano (VI) e Medico Sostituto di Medicina Generale e Pediatria presso ULSS 4 e 6 di Thiene (VI) e Vicenza. Direttore Responsabile e Consulente presso il Laboratorio privato di Analisi Mediche “Scrovegni” di Padova.</p>
Capacità linguistiche	Inglese: livello scolastico
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p>Socio FCSA dal 2002 Socio Siset dal 2019 Socio SIBioC dal 2020</p> <p><b>2006, 2° concorso aziendale qualità ULSS 5 , progetto vincitore con “realizzazione e distribuzione di una guida informativa quale strumento di educazione terapeutica del paziente anticoagulato”</b></p> <p><b><u>Pubblicazioni Riviste Internazionali</u></b></p> <p><b>2019:</b> <b>as List of participating center.</b> Poli D, Antonucci E , Bertù L, Vignini E, Ruocco L, Mastroiacovo D, Paparo C, Pastori D, Testa S, Ageno W, Palareti G. Very elderly patients with venous thromboembolism on oral anticoagulation with VKAS or DOACS: results from the prospective multicenter START2-Register Study. <i>Thromb Res</i> 2019, 183: 28-32</p> <p>Pastori D, Antonucci E, Violi F, Palareti G, Pignatelli P. Thrombocyto-</p>

penia and mortality risk in patients with atrial fibrillation. An analysis from the START registry.

*JAHA* 2019 Nov 5; 8(21): e012596

Poli D, Antonucci E, Ageno W, Bertù L, Migliaccio L, Martinese L, Pilato G, Testa S, Palareti G. Oral anticoagulation with VKAs or DOACs in very elderly patients with atrial fibrillation. Results from the prospective multicenter START2 Register study.

*PLoSOne* 2019; 14(5): e0216831.

<https://doi.org/10.1371/JOURNAL.PONE.0216831>

**2018:**

**as List of participating center.**

Palareti G, Antonucci E, Mastroiacovo D, Ageno W, Pengo V, Poli D, Testa S, Tosetto A, Prandoni P. ACCP score to assess the risk of bleeding during anticoagulation: application to real-life data from the START2-REGISTRY.

*J Thromb Haemost*, 2018; 16: 1994-2002

D. Poli, E. Antonucci, V. Pengo, L. Migliaccio, S. Testa, C. Lodigiani, N. Coffetti, R. Facchinetti, G. Serricchio, P. Falco, C. Mangione, S. Masottini, L. Ruocco, R. De Caterina, G. Palareti, On behalf of the Italian Federation of Anticoagulation Clinics.

Mechanical prosthetic heart valves: Quality of anticoagulation and thromboembolic risk. The observational multicenter PLECTRUM study. *Intern. J. of Cardiology* 2018, 267: 68-73.

**2017:**

**as Investigator and Centers participated FCSA-START-Register.**

G. Palareti, E. Antonucci, L. Migliaccio, N. Erba, F. Marongiu, V. Pengo, D. Poli, S. Testa, A. Tosetto, A. Tripodi, M. Moia.

Vitamin K antagonist therapy: changes in the treated populations and in management results in Italian anticoagulation clinics compared with those recorded 20 years ago.

*Intern. Emerg. Med.* 2017; DOI 10.1007/s11739-017-1678-9.

**2015:**

**as Investigator and Centers of FCSA**

N. Riva, W. Ageno, D. Poli, S. Testa, S. Rupoli, R. Santoro, T. Lerede, A. Piana, M. Carpenedo, A. Nicolini, P.M. Ferrini, G. Martini, C. Mangione, L. Contino, C. Bonfanti, P. Gresele, A. Tosetto.

Recurrent thrombotic events after discontinuation of vitamin K antagonist treatment for splanchnic vein thrombosis: a multicenter retrospective cohort study.

*Gastroenterology Research and Practice*, vol. 2015, article ID 620217, <http://dx.doi.org/10.1155/2015/620217>.

**as Investigator and Centers participated START-Register**

E. Antonucci, D. Poli, A. Tosetto, V. Pengo, A. Tripodi, N. Magrini, F. Marongiu, G. Palareti, START-Register.

The Italian Start-Register on anticoagulation with focus on atrial fibrillation.

*PLoS ONE* 10(5):e0124719. doi:10.1371/journal.pone.012479.

**as Collaborators and Centers of FCSA**

N. Riva, W. Ageno, D. Poli, S. Testa, S. Rupoli, R. Santoro, T. Lerede, A. Piana, M. Carpenedo, A. Nicolini, P.M. Ferrini, A. Toso. Safety of vitamin K antagonist treatment for splanchnic vein thrombosis: a multicenter cohort study. *J. Thromb. Haemost.* 2015 Jun; 13(6): 1019-27. doi:10.1111/jth.12930

**1999:**

D. Basso, AL. Stefani, N. Gallo, F. Navaglia, P. Fogar, MG. Piva, E. Greco, **A.Toma**, M. Plebani. Biochemical markers of gastric functioning. *Recenti Prog. Med.* 1999; 90 (6): 342-6.

D. Basso, A. Stefani, N. Gallo, L. Brigato, F. Navaglia, **A. Toma**, F. Zancanaro, F. Di Mario, G. De Franchis, M. Plebani. Polymorphonuclear oxidative burst after *Helicobacter pylori* water extract stimulation is not influenced by the cytotoxic genotype but indicates infection and gastritis grade. *Clin. Chem. Lab. Med.* 1999; 37 (3): 223-9.

D. Basso, A. Stefani, L. Brigato, E. Greco, CF. Zambon, MG. Piva, **A. Toma**, F. Di Mario, M. Plebani. Serum antibodies anti-*H.pylori* and anti-CagA: a comparison between four different assays. *J. Clin. Lab. Anal.* 1999; 13 (4): 194-8.

**1998:**

D. Basso, F. Navaglia, L. Brigato, MG. Piva, **A. Toma**, E. Greco, F. Di Mario, F. Galeotti, G. Roveroni, A. Corsini, M. Plebani. Analysis of *Helicobacter pylori* vacA and cagA genotypes and serum antibody profile in benign and malignant gastroduodenal diseases. *Gut* 1998; 43 (2): 182-6.

**1996:**

D. Basso, M. Scrigner, **A. Toma**, F. Navaglia, M. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani. *Helicobacter pylori* infection enhances mucosal interleukin-1b, interleukin-6 and the soluble receptor of interleukin-2. *Int. J. Clin. Lab. Res.* 1996; 26: 207-10.

D. Basso, F. Navaglia, M. Cassaro, M. Scrigner, **A. Toma**, N. Dal Bò, M. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani. Gastric juice polymerase chain reaction: an alternative to histology in the diagnosis of *Helicobacter pylori* infection. *Helicobacter* 1996; 1,3: 159-64.

M. Plebani, D. Basso, M. Cassaro, L. Brigato, M. Scrigner, **A. Toma**, F. Di Mario, M. Rugge. *Helicobacter pylori* serology in patients with chronic gastritis.

*Am. J. Gastroenterol.* 1996; 91 (5): 954-58.

M. Plebani, D. Basso, M. Scrigner, **A. Toma**, F. Di Mario, N. Dal Bo', IM. Samloff.

Serum pepsinogen C: a useful marker of *Helicobacter pylori* eradication?  
*J. Clin. Lab. Analysis* 1996; 10: 1-5.

### **Publicazioni Abstracts**

#### **2014:**

E. Antonucci, D. Poli, S. Testa, A. Insana, P. Casasco, G. Guazzaloca, T. Lerede, G. Malcangi, L. Masciocco, V. Oriana, C. Paparo, S. Pedrini, A. Piana, L. Ruocco, **A. Toma**, C. Vasselli, M.L. Zighetti, V. Pengo, G. Palareti.

Low incidence of bleeding events in a "real world", vitamin K antagonist-treated patient population: results from the START-Register.

*Thrombosis Research* 134S2 (2014) S1-S103, OC-34.

#### **2002:**

**A. Toma**, P. Barbera, V. Miconi.

Informatica ed educazione sanitaria: contributo alla qualità terapeutica del paziente in trattamento anticoagulante orale.

*Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio RIMel/IJLAM* 2002; 3(2-S1): 315 (G-07).

#### **1998:**

E. Greco, D. Basso, N. Gallo, L. Brigato, F. Navaglia, **A. Toma**, F. Zancanaro, F. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani.

Il burst ossidativo dei polimorfonucleati indotto da estratti acquosi di *H. Pylori* indica la presenza dell'infezione e il grado della gastrite.

Atti del 12° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Bari, 5-7 novembre 1998; F-03 (*Med. Lab.* 1998; 6, 3: 503).

A. Stefani, **A. Toma**, D. Basso, F. Navaglia, L. Brigato, F. Zancanaro, E. Greco, F. Di Mario, M. Plebani.

Water extracts from *Helicobacter pylori* culture activate polymorphonuclear cells oxidative burst.

Abstracts of the XI<sup>th</sup> International Workshop on Gastrointestinal Pathology and *Helicobacter pylori*, Budapest, 2-5 September 1998: 03/107 (*Gut* 1998; 43, suppl. 2: A32).

L. Brigato, F. Navaglia, E. Greco, D. Basso, **A. Toma**, A. Stefani, F. Di Mario, M. Plebani.

*cagA* positive strains of *H. pylori* favors the duodenal presence of the bacterium and the development of duodenal diseases.

Abstracts of the XI<sup>th</sup> International Workshop on Gastrointestinal Pathology and *Helicobacter pylori*, Budapest, 2-5 September 1998: 02/67 (*Gut* 1998; 43, suppl. 2: A22).

#### **1997:**

L. Brigato, D. Basso, F. Navaglia, A. Stefani, G. Roveroni, M. De Paoli,

**A. Toma**, A. Corsini, F. Di Mario, M. Plebani.  
Ridotta risposta anticorpale verso gli antigeni 74 e 41,5 Kda in pazienti con adenocarcinoma gastrico.  
Atti dell'11° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Chianciano Terme, 27-29 Novembre 1997; C-04 (*Med. Lab.* 1997; 5, 3: 406)

**A. Toma**, D. Basso, L. Brigato, F. Navaglia, MG. Piva, M. Scrigner, N. Dal Bo', F. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani.  
I ceppi citotossici di *Helicobacter pylori* (Hp) influenzano i livelli sierici di pepsinogeno C.  
Atti dell' 11° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Chianciano Terme, 27-29 novembre 1997; C-01 (*Med. Lab.* 1997; 5, 3: 403)

M. Plebani, D. Basso, F. Navaglia, L. Brigato, **A. Toma**, MG. Piva, N. Dal Bo', F. Di Mario, M. Rugge.  
*Helicobacter pylori* cytotoxic strains influence serum pepsinogen C levels.  
Abstracts of the National Congress of Digestive Diseases, Bologna, 22-27 November 1997: 1410 (*Ital. J. Gastroenterol. Hepatol.* 1997; 29, suppl. 2: A61).

M. Plebani, D. Basso, F. Navaglia, L. Brigato, **A. Toma**, MG. Piva, N. Dal Bo', F. Di Mario, M. Rugge.  
*Helicobacter pylori* cytotoxic strains influence serum pepsinogen C levels.  
Abstracts of the 6<sup>th</sup> United European Gastroenterology Week, Birmingham, 18-23 October 1997; P448 (*Gut* 1997; 41, suppl. 3: A169).

#### **1996:**

F. Navaglia, D. Basso, MG. Piva, **A. Toma**, M. Scrigner, N. Dal Bo', F. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani.  
Tipizzazione genica dell' *Helicobacter pylori* (Hp): associazione tra ceppi citotossici e ulcera peptica.  
Atti del 10° Congresso Nazionale della Società di Medicina di Laboratorio, Verona, 5-7 Dicembre 1996: B-15 (*Med. Lab.* 1996; 4, 3: 375).

F. Navaglia, MG. Piva, D. Basso, **A. Toma**, M. Scrigner, M. Rugge, F. Di Mario, M. Plebani.  
*Helicobacter pylori* (Hp) genotyping: association between cytotoxic strains and peptic ulcer.  
Abstracts of the National Congress of Digestive Diseases, AIGO-SIED-SIGE, Naples, 23-28 November 1996 (*Ital. J. Gastroenterol.* 1996; 28, suppl. 2: 182).

F. Navaglia, MG. Piva, D. Basso, **A. Toma**, M. Scrigner, M. Rugge, M. Di Mario, M. Plebani.  
*Helicobacter pylori* (Hp) genotyping: association between cytotoxic strains and peptic ulcer.  
Abstracts of the IX<sup>th</sup> International Workshop on Gastrointestinal Pathology and *Helicobacter pylori*, Copenhagen, Denmark, October 16-19, 1996; 3B: 102 (*Gut* 1996; 39, suppl. 3: A94).

F. Navaglia, D. Basso, F. Di Mario, MG. Piva, M. Scrigner, **A. Toma**, M. Rugge, M. Plebani.

Diagnosis and genotyping of *Helicobacter pylori* (Hp): use of polymerase chain reaction (PCR) in gastric juice.

Abstracts of the IX<sup>th</sup> International Workshop on Gastrointestinal Pathology and *Helicobacter pylori*, Copenhagen, Denmark, October 16-19, 1996; 3B: 102 (*Gut* 1996; 39, suppl. 2: A74).

F. Navaglia, D. Basso, MG. Piva, **A. Toma**, M. Scrigner, S. Salandin, M. Ferrara, N. Dal Bo', F. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani.

Diagnosi e tipizzazione dell' infezione da *Helicobacter pylori* (Hp): PCR su succo gastrico.

Atti del Convegno *Helicobacter pylori* alle soglie del 2000, Bari, 22-23 Marzo 1996: p66.

**1995:**

F. Navaglia, M. Scrigner, **A. Toma**, L. Brigato, D. Basso, F. Di Mario, M. Plebani.

Effetto dell'infezione da *Helicobacter pylori* sui livelli mucosi e circolanti delle interleuchine.

Atti del 9° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Torino, 9-11 Novembre 1995: F-14 (*Med. Lab.* 1995; 3, 3: 429).

F. Navaglia, M. Scrigner, **A. Toma**, D. Basso, F. Di Mario, M. Cassaro, N. Dal Bò, M. Rugge, M. Plebani.

Gastric juice polymerase chain reaction (PCR) for *Helicobacter pylori* (Hp) diagnosis: an alternative to histology?

Abstracts of the VIII International Workshop on Gastro-duodenal Pathology and *Helicobacter pylori*, Edinburg (Scotland), 7-9 July 1995: 60 (*Gut* 1995; 37, suppl. 1: A15).

F. Navaglia, F. Di Mario, D. Basso, M. Scrigner, **A. Toma**, M. Rugge, M. Plebani.

Gastric juice polymerase chain reaction (PCR) for *Helicobacter pylori* (Hp) diagnosis: an alternative to histology?

Abstracts of the *Digestive Disease Week*, San Diego (USA), May 14-17, 1995: 994, pA249.

**1994:**

M. Scrigner, D. Basso, **A. Toma**, F. Vianello, L. Brigato, N. Dal Bò, F. Di Mario, M. Plebani.

PGC sierico: un valido marker di eradicazione dell'infezione da *Helicobacter pylori* (Hp).

Atti dell' 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Sorrento, 24-26 Novembre 1994: B-21 (*Med. Lab.* 1994; 2, 3: 370).

M. Plebani, D. Basso, M. Scrigner, **A. Toma**, F. Vianello, L. Brigato, N. Dal Bò and F. Di Mario.

Serum PGC: a useful marker of *Helicobacter pylori* eradication.

	<p>Abstracts submitted for <i>Helicobacter Pylori</i>: Beginning the Second Decade and the VII<sup>th</sup> Workshop of the European <i>Helicobacter pylori</i> Study Group, Houston, Texas, 30 September – 1 October 1994; 272 (<i>Am. J. Gastroenterol.</i> 1994; 89, 8: 1353).</p> <p><b>A. Toma</b>, D. Basso, L. Brigato, M. Scrigner, M. Cassaro, F. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani. Ruolo della sierologia nella diagnosi di infezione da <i>Helicobacter pylori</i> (Hp) in pazienti con dispepsia. Atti dell' 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Sorrento, 24-26 Novembre 1994: B-20 (<i>Med. Lab.</i> 1994; 2, 3: 369).</p> <p>F. Navaglia, <b>A. Toma</b>, M. Scrigner, D. Basso, MP. Panozzo, G. Del Giudice, S. Salandin, M. Ferrara, F. Di Mario, M. Rugge, M. Plebani. Diagnosi di infezione da <i>Helicobacter pylori</i> (Hp): PCR su succo gastrico supera la sensibilità dell'istologia. Atti dell' 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Laboratorio, Sorrento, 24-26 Novembre 1994: B-19 (<i>Med. Lab.</i> 1994; 2, 3: 368).</p> <p>D. Basso, M. Plebani, L. Brigato, <b>A. Toma</b>, M. Scrigner, M. Cassaro, F. Di Mario and M. Rugge. <i>Helicobacter Pylori</i> (Hp) serology in patients with functional dyspepsia. Abstracts submitted for <i>Helicobacter Pylori</i>: Beginning the Second Decade and the VII<sup>th</sup> Workshop of the European <i>Helicobacter pylori</i> Study Group, Houston, Texas, 30 September – 1 October 1994; 250 (<i>Am. J. Gastroenterol.</i> 1994; 89, 8: 1347).</p> <p><b><u>Pubblicazioni: Capitoli di libri</u></b></p> <p><b>1996:</b> M. Plebani, <b>A. Toma</b>, M. Scrigner, D. Basso, F. Di Mario, R. Naccarato. Sintesi e secrezione dei pepsinogeni. L'ulcera peptica: dall' epidemiologia alla terapia, edizione Mosby Doyma Italia, 1996; capitolo 3°: 29-36.</p>
--	---

Si autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n° 196.

Arzignano, 31 dicembre 2020

FIRMA  
Andrea Toma

FIRMA OMESSA AI SENSI  
DELLE LINEE GUIDA DEL  
GARANTE DELLA PRIVACY