

# Francesca Becherini

E-mail: francescabecherini@auslromagna.it

---

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

- [ 03/2024 - alla data attuale ] **Dirigente Medico di Anatomia Patologica con Incarico di Responsabile di Struttura Complessa**  
*AUSL Romagna* - CESENA (FC) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Direttore di UOC di Anatomia Patologica
- [ 07/2019 - 02/2024 ] **Dirigente medico a rapporto esclusivo**  
*Usl Nord Ovest Toscana ex-Usl6 Livorno* - LIVORNO (LI) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Dirigente medico di Anatomia Patologica  
Incarico di Alta Specializzazione in Dermatopatologia
- [ 03/2022 - 12/2023 ] **Associato di Ricerca Progetto TELEMIO**  
*Azienda sanitaria ATNO* (LI) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Membro del gruppo ATNO in qualità di Dir. Medico di Anatomia Patologica del Progetto TELEMIO ('An innovative TELEMicine system for the early screening of Melanoma in Overall population') finanziato dalla Regione Toscana nell'ambito del Bando Ricerca Salute 2018 - DD n. 15397 del 26/09/2018.  
Ente capofila: Istituto di Fisiologia clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)  
Coordinatore scientifico: Marco Laurino
- [ 11/2015 - 07/2019 ] **Dirigente medico a rapporto esclusivo**  
*Usl Toscana Nordovest ex-Usl1 Massa e Carrara* - CARRARA (MS) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Dirigente medico di anatomia patologica  
**Competenze e obiettivi raggiunti:** Incarico di Alta Specializzazione in Dermatopatologia dal 10/2018
- [ 02/2019 - 02/2019 ] **Guest Scientist**  
*Medical University of Graz, Austria*, Auenbruggerplatz 2, 8036 Graz - GRAZ AUSTRIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Revisione casi dermatopatologici
- [ 07/2018 - 07/2018 ] **Guest Scientist**  
*Medical University of Graz-Department of Dermatopatologia* - GRAZ AUSTRIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Formazione in Dermatopatologia (aggiornamento obbligatorio richiesto da ATNO)  
Frequenza della Summer Academy of Dermatopathology di Graz e successivo tirocinio formativo presso l'Unità di ricerca di Dermatopatologia diretta dal Prof. Lorenzo Cerroni (dal 02 al 28 Luglio 2018)
- [ 11/2014 - 10/2015 ] **Responsabile di UOSD di Anatomia e Istologia Patologica**  
*Azienda ULSS7 del Veneto (TV)* - CONEGLIANO (TV) ITALIA  
**Area aziendale:** direzione  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Dirigente medico a rapporto esclusivo con responsabilità di direzione di UOSD
- [ 01/2010 - 12/2014 ] **Dirigente medico a rapporto esclusivo**  
*Azienda ULSS7 del Veneto (TV)* (TV) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità  
**Principali attività e responsabilità:** Specialista in ANATOMIA PATOLOGICA

- [ 01/2010 - 07/2010 ] **Dirigente medico a rapporto esclusivo**  
*Azienda ULSS15 Alta Padovana (PD)* - CAMPOSAMPIERO (PD) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità'  
**Principali attività e responsabilità:** Specialista in ANATOMIA PATOLOGICA
- [ 06/2008 - 12/2009 ] **Dirigente medico a rapporto esclusivo**  
*Azienda ULSS7 del Veneto (TV)* - CONEGLIANO (TV) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità'  
**Principali attività e responsabilità:** Specialista in ANATOMIA PATOLOGICA
- [ 12/2007 - 04/2008 ] **Medico di Continuità assistenziale**  
*Azienda ULSS7 del Veneto (TV)* (TV) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità'  
**Principali attività e responsabilità:** Continuità assistenziale
- [ 09/2007 - 10/2007 ] **Formazione specialistica**  
*Azienda ULSS7 del Veneto* - CONEGLIANO (TV) ITALIA  
**Attività o settore:** sanità'  
**Principali attività e responsabilità:** Tirocinio formativo presso l'U.O.C. di Anatomia Patologica dell'Ospedale Civile di Conegliano (ULSS7 - Pieve di Soligo) nel bimestre Settembre-Ottobre 2007, per complessive 250 ore.
- [ 01/2005 - 06/2005 ] **Tirocinio Curriculare**  
*Great Ormond Street Hospital for Children- London-UK* - LONDRA REGNO UNITO  
**Attività o settore:** sanità'  
**Principali attività e responsabilità:** Neuropatologia Pediatrica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- [ 2012 - 2013 ] **MANAGEMENT DELLE AZIENDE SANITARIE**  
*Università di PISA*  
**Sede:** PISA  
**Livello QEQ:** 8  
**Livello NQF:** Master di secondo livello  
**Titolo della tesi:** Il Rischio Clinico in Anatomia Patologica: applicazione dell'Incident Reporting nell'Azienda Ulss7 del Veneto
- [ 2002 - 2007 ] **Anatomia Patologica**  
*Università di PISA*  
**Sede:** PISA  
**Votazione finale:** 110/110 con lode  
**Livello QEQ:** 8  
**Livello NQF:** Scuola di specializzazione  
**Titolo della tesi:** NEUROPATHOLOGIA DELLA DISPLASIA CORTICALE: STUDI DI DIFFERENZIAZIONE E APOPTOSI
- [ 1995 - 2003 ] **Corso di laurea in MEDICINA e CHIRURGIA**  
*Università di PISA*  
**Sede:** PISA  
**Votazione finale:** 110/110 con lode  
**Livello QEQ:** 7  
**Livello NQF:** Corso di laurea pre riforma (4/5/6 anni)  
**Titolo della tesi:** CARATTERIZZAZIONE IMMUNOAUTORADIOGRAFICA DEL TRASPORTATORE DELLA SEROTONINA IN EPIFISI UMANA.

## ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

---

- [ 2022 ] **15th Summer Academy of Dermatopathology**  
*European Union of Medical Specialists(UEMS)*  
**Descrizione attività:**

Corso specialistico su disturbi cutanei infiammatori con correlazioni clinico-patologiche, melanoma e nevi, linfomi cutanei e pseudolinfomi e altre condizioni benigne e maligne della cute, limitato ad un

numero ristretto di partecipanti per massimizzare l'interazione tra i relatori e l'audience.

[ 2018 ] **13th Summer Academy of Dermatopathology**

*European Union of Medical Specialists(UEMS)*

**Descrizione attività:**

Corso specialistico su disturbi cutanei infiammatori con correlazioni clinico-patologiche, melanoma e nevi, linfomi cutanei e pseudolinfomi e altre condizioni benigne e maligne della cute, limitato ad un numero ristretto di partecipanti per massimizzare l'interazione tra i relatori e l'audience.

[ 2013 - 2013 ] **Diploma SIUMB di competenza in ecografia clinica**

*Università di PISA*

**Descrizione attività:**

Diploma Nazionale SIUMB di Competenza in Ecografia Clinica rilasciato nell'anno 2013 dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia.

[ ]

**STUDI PRE-UNIVERSITARI**

---

[ 1995 ] **Diploma secondario:** Liceo Scientifico

Diploma italiano

**COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

**Lingua madre:** Italiano

**Altra(e) lingua(e)**

**Inglese**

**ASCOLTO:** B2 **LETTURA:** B2 **SCRITTO:** B2

**INTERAZIONE ORALE:** B2 **PRODUZIONE ORALE:** B2

*Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato*

*Quadro comune europeo di riferimento per le lingue*

**ESPERIENZA ALL'ESTERO**

---

**Altra esperienza riconosciuta dal corso di studi**

Fellowship

**Lingua:** Inglese

**Durata del periodo di studi (in mesi):** 6

**Paese di studio all'estero:** Londra (REGNO UNITO)

**Descrizione:** attività di ricerca finalizzata con la Fondazione IRCCS 'Stella Maris' di Neuropsichiatria e Neuroriabilitazione Pediatrica di Pisa, per una durata di mesi 6 con inizio il 01/03/2005 e termine il 30/08/2005. L'attività di ricerca afferente alla RF2003 UO2 'Studio immunoistochimico di tessuto displasico cerebrale epilettogeno umano' è stata svolta presso il Dipartimento di Istopatologia del Great Ormond Street Hospital for Sick Children di Londra (UK).

**COMPETENZE DIGITALI**

---

**AUTOVALUTAZIONE**

ALFABETIZZAZIONE SU INFORMAZIONI E DATI	COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI	SICUREZZA	RISOLVERE PROBLEMI
-	-	-	-	-

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

**Competenze informatiche di base:**

**OFFICE AUTOMATION**

**Elaborazione testi:** (Intermedio) , Microsoft Word | **Fogli elettronici:** (Intermedio) , Microsoft Excel |

**Software di presentazione:** Microsoft PowerPoint | **Suite da ufficio:** (Intermedio) , Microsoft Office |

**Web Browser:** (Avanzato) , Microsoft Internet Explorer , Mozilla Firefox , Safari

**GRAFICA E MULTIMEDIA**

(Base)

**PATENTE DI GUIDA**

---

## PUBBLICAZIONI

- Atti di convegno "Biphasic epithelial and mesenchymal tumour of the skin: report of a case of a combined MM and BCC" ; F. Becherini, A. Guisti, A. Palagi, S. Zappala', A.O. Cavazzana ; Associazione Italiana di Dermatopatologia (2018)
- Articolo su rivista "Elaboration of a nomogram to predict nonsentinel node status in breast cancer patients with positive sentinel node, intr" ; Di Filippo F, Di Filippo S, Ferrari AM, Antonetti R, Battaglia A, Becherini F et ; J Exp Clin Cancer Res. (2017)  
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27931238#
- Abstract/replica/commento "The balloon cell vascular niche: anatomical evidence of a stem cell-blood vessel relationship in epilepsy-associated mal" ; Hollingworth MA, Paine SML, Latak K, Ganapathi A, Miller K, Becherini F., Cross ; Neuropathol Appl Neurobiol. 2013 March 39 (suppl. 1) :32-33 (2013)
- Articolo su rivista "Balloon cells in human cortical dysplasia and tuberous sclerosis: isolation of a pathological progenitor-like cell" ; S.A. Yasin, K. Latak, F. Becherini, A. Ganapathi, K. Miller, O. Campos, S.R. Pic ; Acta Neuropathol. 2010 Jul, 120(1):85-96 (2010)
- Abstract/replica/commento "Sudden death from cryptococcal encephalitis" ; L.Papi, D. Forni, M. Castagna, F. Becherini. ; Acta Medicinae legalis et Socialis 2010: 399-401. (2010)
- Articolo su rivista "Progressive hemispheric shrinking in hemimegalencephaly: a possible role for seizure related neuronal loss." ; F. Becherini, T. Pisano, M. Castagna, A. Iannelli and R. Guerrini. ; Developmental Medicine and Child Neurology 2008 Jul, 50:553-557 (2008)
- "Choroid Plexus Carcinoma: a new case associated with a novel TP53 germ line mutation." ; F. Becherini, M. Castagna, A. Iannelli, C. Favre, A. Abbruzzese, M. Adelaide Cal ; Neuropathol Appl Neurobiol. 2008 Oct; 34(5):564-8 (2008)
- "Primary intra-diploic meningioma in a child." ; Iannelli A, Pieracci N, Bianchi MC, Becherini F., Castagna M. ; Childs Nerv Syst. 2008 Jan; 24(1):7-11 (2008)
- "Human brain tumors: multidrug-resistance P-glycoprotein expression in tumor cells and intratumoral capillary endothelial" ; S. Fattori, F. Becherini, M. Cianfriglia, G. Parenti, A. Romanini, M. Castagna ; Virchows Archiv 2007 Jul; 451(1):81-7S. (2007)
- "Unusual Exophytic Subependymoma in the Bulbo-Cerebellar Angle" ; Romoli, A. Abbruzzese, M. Castagna, F. Becherini, G Parenti ; J Neurosurg. Sci 2007; 51(2):81-4. (2007)
- Abstract/replica/commento "Epilepsy surgery: unusual association of meningioangiomas with DNET" ; F. Becherini, A. Iannelli, C. Marini, T.S. Jacques, B. Harding, M. Castagna ; Pathologica 2007; 99(4):195-196. (2007)
- "Multidrug resistance P-glycoprotein expression in human fetal brain" ; S. Fattori, F. Becherini, V. Nardini, M. Cianfriglia, M. Castagna. ; Pathologica 2007; 99(4):195 (2007)
- "Distribution of SEZ6 gene mRNA in foetal cortex and in the adult post-mortem brain." ; E. Reisoli, M. Ori, F. Becherini, V. Nardini, M. Castagna, I. Nardi, M. Pasquale ; Pathologica 2007; 99(4):194 (2007)
- "Integrin expression identifies progenitor cells in focal cortical dysplasia." ; Becherini F., Ganapathi A, Latak K, Miller K, Smith M, Thom M, Harkness W, Cro ; Childs Nerv Syst (2007):23:1064 (2007)
- "Investigation of markers to estimate numbers of neurons and glial cells in human myenteric ganglia.." ; C. Ippolito, C. Segnani, M. Tanini, L. Mattii, F. Becherini, M. Castagna, L. Ba ; European J. Histochemistry 2007; 51(2):11 (2007)
- "Evaluation of Myenteric Ganglion cell numbers in cross-sections of normal human colon" ; Ippolito C, Segnani C, Mattii L, Becherini F., Bargagna L, Colucci R, Tanini M ; Italian J Anatomy and Embryology 2007; 112(2):135. (2007)
- Presentazione "Choroid Plexus Carcinoma: a new case associated with a novel TP53 germ line mutation." ; F. Becherini, M. Castagna, A. Iannelli, C. Favre, A. Abbruzzese, MA Caligo, G ; Pathologica 2006; 98(5):530-31 (2006)
- Articolo su rivista "Neurocysticercosis: surgical treatment of an autochthonous case in a non-endemic region." ; F. Bruschi, F. Giangaspero, M. Castagna, F. Becherini, ME Filice, R. Vannozzi, R ; Pathologica. 2006 Aug; 98(4):229-31 (2006)
- Abstract/replica/commento "Phenotypic features of a foetus with caryotype 46xx t(2;16)(q31;p13.1): a possible variant of Rubinstein-taybi syndrome" ; F. Becherini, G. Patitucci, F. Strigini, S. Rossi, V. Nardini, M. Castagna, R. ; Pathologica

2006; 98(5):592 (2006)

"Hemimegalencephaly with hypotrophy: a rare case of infantile epileptic encephalopathy.." ; M. Castagna, F. Becherini, A. Iannelli, R. Guerrini, A. Abbruzzese, R. Pingitore ; Pathologica 2006; 98(5):531 (2006)

"Pattern of distribution of the small G protein RhoA in Adult Human Brain." ; Castagna M, Becherini F., Bianchi F. ; Italian J Anatomy and Embryology 2006;111(3):52. (2006)

**Presentazione** "The pattern of integrin expression by balloon cells distinguishes focal cortical dysplasia from cortical tubers." ; F. Becherini, K. Miller, L. Martinian, M. Thom, M. Smith, H. Cross, B. Harding ; Neuropathology and Applied Neurobiology 2006;32: 6. (2006)

**Articolo su rivista** "Intramedullary capillary hemangioma associated with hydrocephalus in an infant" ; A Iannelli, G Lupi , M Castagna, A. Valleriani, F. Becherini. ; J Neurosurg. 2005 Sep;103(3 Suppl):272-6 (2005)

**Abstract/replica/commento** "Neuropathology of Autism" ; M. Castagna, F Bianchi, D. D'Alessandro, F. Becherini. ; Virch. Arch. 2005 (2005)

"Variazioni stagionali della densità di binding del trasportatore della serotonina nell'epifisi umana" ; M. Boldrini, M. Castagna, I. Nardi, A. Giromella, A. Martini, I. Pampaloni, F. ; Italian J Psychopathol. 2004; 10(s):204-5 (2004)

"Multiform glioblastoma with epitheliomorph component." ; Lenzi, M. Castagna, M. Caniglia, F. Becherini, L. Fatigante, N. Pieracci, G. Par ; Residential Course of Italian Society of Neuro-Oncology, Ancona 2003, October 2- (2003)

"P3 ubiquitinated inclusions in two autopsy cases of amyotrophic laterale sclerosis" ; F. Garbini, P. Bongioanni, F. Becherini, R. Licitra, M. Castagna, B. Rossi ; Amyotrophic Lateral Sclerosis 2003;4 (S1):80 (2003)

"Neuropathology of amyotrophic lateral sclerosis: ubiquitin-immunoreactivity in two autopsy cases." ; F. Becherini, P. Bongioanni, F. Garbini, M. Magoni, M. Castagna, B. Rossi ; Neurol. Sci. 2003;24 (s):150 (2003)

"Study of serotonin transporter in human pineal gland" ; F. Becherini, A. Giromella, M. Boldrini, I. Nardi, M. Castagna. ; Pathologica 2003;95:328. (2003)

"Immunoautoradiographic characterization of serotonin transporter in human pineal gland." ; M. Castagna, M. Boldrini, I. Nardi, A. Giromella, F. Becherini. ; Virch. Arch. 2003;443(3): 371. (2003)

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del dec. leg. 30/06/03, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali' e dichiaro che questo cv è stato debitamente sottoscritto e autocertificato ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000.