

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	<p>FRANCESE Capacità di lettura buona Capacità di scrittura buona Capacità di espressione orale buona</p> <p>INGLESE Capacità di lettura buona Capacità di scrittura buona Capacità di espressione orale elementare</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Conoscenze informatiche: Windows, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Internet Explorer, Photoshop
PATENTE O PATENTI	Patente B

Ello, 16/04/2021

In fede,

Alessandra Emma Antonia Tonelli

Alessandra Emma Antonia Tonelli

Crimella C, Tonelli A, Airoidi G, Baschiroto C, D'Angelo MG, Bonato S, Losito L, Trabacca A, Bresolin N, Bassi MT. **The GST domain of GDAP1 is a frequent target of mutations in the dominant form of axonal Charcot Marie Tooth type 2K.** J Med Genet. 2010 Oct;47(10):712-6.

Gallanti A, Cardin V, Tonelli A, Bussone G, Bresolin N, Mariani C, Bassi MT. **The genetic features of 24 patients affected by familial and sporadic hemiplegic migraine.** Neurol Sci. 2011 May;32 Suppl 1:S141-2. doi: 10.1007/s10072-011-0517-4.

Crimella C, Baschiroto C, Arnoldi A, Tonelli A, Tenderini E, Airoidi G, Martinuzzi A, Trabacca A, Losito L, Scarlato M, Benedetti S, Scarpini E, Spinicci G, Bresolin N, Bassi MT. **Mutations in the motor and stalk domains of KIF5A in spastic paraplegia type 10 and in axonal Charcot-Marie-Tooth type 2.** Clin Genet. 2012 Aug;82(2):157-64. doi: 10.1111/j.1399-0004.2011.01717.x. Epub 2011 Jun 21.

Mannini L, Menga S, Tonelli A, Zanotti S, Bassi MT, Magnani C, Musio A. **SMC1A codon 496 mutations affect the cellular response to genotoxic treatments.** Am J Med Genet A. 2012 Jan;158A(1):224-8. doi: 10.1002/ajmg.a.34384. Epub 2011 Dec 2.

Romaniello R, Tonelli A, Arrigoni F, Baschiroto C, Triulzi F, Bresolin N, Bassi MT, Borgatti R. **A novel mutation in the β -tubulin gene TUBB2B associated with complex malformation of cortical development and deficits in axonal guidance.** Dev Med Child Neurol. 2012 Aug;54(8):765-9. doi: 10.1111/j.1469-8749.2012.04316.x. Epub 2012 May 16.

De Cunto A, Bensa M, Tonelli A. **A case of familial hemiplegic migraine associated with a novel ATP1A2 gene mutation.** Pediatr Neurol. 2012 Aug;47(2):133-6. doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2012.04.012.

Tonelli A, D'Angelo MG, Arrigoni F, Brighina E, Arnoldi A, Citterio A, Bresolin N, Bassi MT. **Atypical adult onset complicated spastic paraparesis with thin corpus callosum in two patients carrying a novel FA2H mutation.** Eur J Neurol. 2012 Nov;19(11):e127-9. doi: 10.1111/j.1468-1331.2012.03838.x. Epub 2012 Aug 27.

Romaniello R, Arrigoni F, Citterio A, Tonelli A, Sforzini C, Rizzari C, Pessina M, Triulzi F, Bassi MT, Borgatti R. **Cerebroretinal Microangiopathy With Calcifications and Cysts Associated With CTC1 and NDP Mutations.** J Child Neurol. 2012 Dec 5.

Bassi MT, Bresolin N, Tonelli A, Nazos K, Crippa F, Baschiroto C, Zucca C, Bersano A, Dolcetta D, Boneschi FM, Barone V, Casari G. **A novel mutation in the *ATP1A2* gene causes alternating hemiplegia of childhood.** J Med Genet. 2004 Aug;41(8):621-8.

Tonelli A, D'Angelo MG, Salati R, Villa L, Germinasi C, Frattini T, Meola G, Turconi AC, Bresolin N, Bassi MT. **Early onset, non fluctuating spinocerebellar ataxia and a novel missense mutation in *CACNA1A* gene.** J Neurol Sci. 2006 Feb 15;241(1-2):13-7.

Crippa F, Panzeri C, Martinuzzi A, Arnoldi A, Redaelli F, Tonelli A, Baschiroto C, Vazza G, Mostacciolo ML, Daga A, Orso G, Profice P, Trabacca A, D'Angelo MG, Comi GP, Galbiati S, Lamperti C, Bonato S, Pandolfo M, Meola G, Musumeci O, Toscano A, Trevisan CP, Bresolin N, Bassi MT. **Eight novel mutations in *SPG4* in a large sample of patients with hereditary spastic paraplegia.** Arch Neurol. 2006 May;63(5):750-5.

Tonelli A, Gallanti A, Bersano A, Cardin V, Ballabio E, Airoidi G, Redaelli F, Candelise L, Bresolin N, Bassi MT. **Amino acid changes in the amino terminus of the Na,K-adenosine triphosphatase alpha-2 subunit associated to familial and sporadic hemiplegic migraine.** Clin Genet. 2007 Dec;72(6):517-23.

Tonelli A, Arnoldi A, Crippa F, Villani G, Pacelli C, Sironi M, Pozzoli U, D'Angelo MG, Meola G, Martinuzzi A, Crimella C, Redaelli F, Panzeri C, Renieri A, Comi GP, Turconi AC, Bresolin N, Bassi MT. **A clinical, genetic and biochemical characterization of *SPG7* mutations in a large cohort of patients with hereditary spastic paraplegia.** Hum Mutat. 2008 Apr;29(4):522-31.

Gallanti A, Tonelli A, Cardin V, Bussone G, Bresolin N, Bassi MT. **A novel de novo nonsense mutation in *ATP1A2* associated with sporadic hemiplegic migraine and epileptic seizures.** J Neurol Sci. 2008 Oct 15;273(1-2):123-6.

Vantaggiato C, Redaelli F, Falcone S, Perrotta C, Tonelli A, Bondioni S, Morbin M, Riva D, Saletti V, Bonaglia MC, Giorda R, Bresolin N, Clementi E, Bassi MT. **A novel *CLN8* mutation in late-infantile-onset neuronal ceroid lipofuscinosis (LINCL) reveals aspects of *CLN8* neurobiological function.** Hum Mutat. 2009 Jul;30(7):1104-16.

Tonelli A, Lanfranconi S, Bersano A, Corti S, Bassi MT, Bresolin N. **Aberrant splicing due to a silent nucleotide change in *CCM2* gene in a family with cerebral cavernous malformation.** Clin Genet. 2009 May;75(5):494-7.

Airoidi G, Guidarelli A, Cantoni O, Panzeri C, Vantaggiato C, Bonato S, Grazia D'Angelo M, Falcone S, De Palma C, Tonelli A, Crimella C, Bondioni S, Bresolin N, Clementi E, Bassi MT. **Characterization of two novel *SETX* mutations in *AOA2* patients reveals aspects of the pathophysiological role of senataxin.** Neurogenetics. 2010 Feb;11(1):91-100.

Borgatti R, Marelli S, Bernardini L, Novelli A, Cavallini A, Tonelli A, Bassi MT, Dallapiccola B. **Bilateral frontoparietal polymicrogyria (BFPP) syndrome secondary to a 16q12.1-q21 chromosome deletion involving *GPR56* gene.** Clin Genet. 2009 Dec;76(6):573-6.

Tonelli A, Romaniello R, Grasso R, Cavallini A, Righini A, Bresolin N, Borgatti R, Bassi M. **Novel splice-site mutations and a large intragenic deletion in *PLA2G6* associated with a severe and rapidly progressive form of infantile neuroaxonal dystrophy.** Clin Genet. 2010 Nov;78(5):432-40.

Romaniello R, Zucca C, Tonelli A, Bonato S, Baschiroto C, Zanotta N, Epifanio R, Righini A, Bresolin N, Bassi MT, Borgatti R. **A wide spectrum of clinical, neurophysiological and neuroradiological abnormalities in a family with a novel *CACNA1A* mutation.** J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2010 Aug;81(8):840-3.

- 23/03/2014 **"Impronte", il dialogo con le proprie mani e con i propri piedi e tra di loro**
Betty Ottolina
Centro Artiterapie, Lecco
- 19/01/2014 **"La musicoterapia come risorsa per l'integrazione scolastica"**
Gianni Vizzano
Centro Artiterapie, Lecco
- 28-29/04/1988 Convegno di Pedagogia Musicale **"Musica nella Scuola e Cultura dei ragazzi"**
CRAMS, in collaborazione col Dipartimento Musica e Spettacolo dell'Università di Bologna
CRAMS, Lecco

Teatro

- 2007/2010 Ha partecipato a diversi Seminari tematici d'approfondimento:
"Commedia dell'Arte" con Franco Piloni, **"Clown"** con Enrico De Meo, **"Interpretazione del testo"** con Claudio Milani, **"Lo strumento voce"** con Camilla Barbarito

ALTRO ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 19/02/2001 Laurea in Scienze Biologiche - *Indirizzo Fisiopatologico*
Università degli Studi di Milano
- 29/01/2003 Esame di Stato per l'Abilitazione alla professione di Biologo
Università degli Studi di Milano
- 12/11/2004 Diploma Scuola triennale di Specializzazione in Tossicologia
Università degli Studi di Milano

ALTRO ESPERIENZA LAVORATIVA

- 03/10/2011-31/12/20012 Ricerca e Diagnostica, Laboratorio Biologia Molecolare
Assunzione a termine
IRCCS "E. Medea", Bosisio Parini
- 01/10/2002-30/09/20011 Ricerca, Laboratorio Biologia Molecolare
Borsista
IRCCS "E. Medea", Bosisio Parini
- 03/2001-06/2002 Ricerca presso l'U.O. di Epidemiologia genetica e molecolare
Borsista
Ospedale Maggiore IRCCS, Milano
- 04/10/2001-20/01/2002 Insegnamento "Scienze della Materia"
Tempo determinato
"Jean Monnet", Mariano Comense (CO)

PUBBLICAZIONI

TEATRO

- 2011 **Laboratorio teatrale sperimentale**
Conduttori Michela Giusto e Franco Piloni
- 2010 **Laboratorio Teatrale e Teatro Danza**
Associazione "Albero Blu", Lecco
Insegnanti Camilla Barbarito e Daniele Valsecchi
- 2007/2010 **Corso Triennale di Laboratorio Teatrale**
Associazione "Albero Blu", Lecco
Insegnante Michela Giusto

PARTECIPAZIONE A SEMINARI E CONGRESSI

Musica

- 25/10/2020 **"IV Conferenza programmatica Neuroscienze e musica"**
Istituto Neurologico Carlo Besta e Fondazione Mariani - Milano
- 21-22/10/2017 **"Battimani"**
Enrico Strobino
Corso accreditato Orff-Schulwerk
Associazione musicale "Milleunanota", Zanica (BG)
- 09/04/2017 **"La ritmica secondo Jacques-Dalcroze"**
Accademia "Marziali", Seveso
- 05/03/2017 **"Musicoterapia e cure palliative: esperienze in hospice con il malato e i familiari e il lavoro d'équipe"**
Mariagrazia Baroni
Centro Artiterapie, Lecco
- 05/02/2017 **"Teoria e pratica della dinamica di gruppo"**
Cristina Testa
Centro Artiterapie, Lecco
- 22/10/2016 **"La musica nello sviluppo delle attività linguistiche" Prospettive teoriche e riabilitative**
IRCCS Medea – Associazione La Nostra Famiglia, Bosisio Parini (LC)
- 19/06/2016 **"Musicoterapia in oncologia. Aspetti teorici, metodologici ed esperienze pratiche"**
Ferdinando M. Suvini
Centro Artiterapie, Lecco
- 13/03/2016 **"Mettere le radici nell'anima: un nuovo sguardo sull'invecchiamento"**
Valentina Molteni
Centro Artiterapie, Lecco

2003	Attività d'Animazione a sostegno dell' "Ora del racconto" Collaboratore esterno Biblioteca Comunale, Erba (CO)
1999	Laboratorio Musicale con disabili Volontaria Associazione "Noi Voi Loro", Centro diurno per disabili, Erba (CO)
1990/1998	Insegnamento di Propedeutica Musicale a bambini da 3 a 6 anni Insegnante Scuola di Musica "Esacordo", Cabiato (CO)
1990/1998	Insegnamento di Teoria e Solfeggio Musicale a bambini da 7 anni Insegnante Scuola di Musica "Esacordo", Cabiato (CO)
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
MUSICA	
21/09/2019 – 30/06/20	Corso di Formazione Annuale 110 ore per docenti di musica nella scuola dell'infanzia e primaria Accademia Musicale "G. Marziani" - Seveso
24/11/2018	Diploma Scuola Triennale in Musicoterapia Tesi: <i>"Cambiamenti del setting e delle interazioni sonoro-musicali nelle sedute di Musicoterapia in relazione allo sviluppo psico-motorio e cognitivo del bambino da 0 a 36 mesi di vita"</i> Centro Artiterapie - Cooperativa "Sineresi", Lecco
28/07/1990	Diploma Magistrale Quinquennale - Indirizzo Pedagogico-Musicale Tesi: <i>"La Scapigliatura tra letteratura e musica"</i> "T. Ciceri", Como
Sessione estiva anno 1989	Diploma di Teoria e Solfeggio e Dettato Musicale Conservatorio di Musica "A. Vivaldi", Alessandria
	Pianoforte
	Ha studiato con i Maestri Giovanni Tonelli e Claudia Galli

29/01/2019 - 16/04/2019	<p>Laboratorio di Musica presso la Scuola dell'Infanzia Operatore musicale Scuola dell'Infanzia "Karol Wojtyla" - Garbagnate Monastero, ICS di Molteno (LC)</p>
27/11/2018 - 25/01/2019	<p>Laboratorio di Musica presso la Scuola dell'Infanzia Operatore musicale Scuola dell'Infanzia "Mondo bambino" - Camisasca, ICS di Costa Masnaga (LC)</p>
01/02/2018 - 10/05/2018	<p>Musicoterapia individuale con un soggetto affetto da ipoacusia neurosensoriale preso in carico all'età di 16 mesi Musicoterapista tirocinante Intervento a domicilio del paziente</p>
06/12/2017 - 25/01/2018	<p>Laboratorio di Musica presso la Scuola dell'Infanzia Operatore musicale Scuola dell'Infanzia "Mondo bambino" - Camisasca, ICP di Costa Masnaga (LC)</p>
14/04/2017 - 24/01/2018	<p>Musicoterapia individuale con un soggetto affetto da ipoacusia trasmissiva preso in carico all'età di 6 mesi Musicoterapista tirocinante Centro Jesta, Clinica in-salus, Lecco</p>
12/07/2017, 19/07/2017	<p>Creazione di un'orchestra di body-percussion con bambini dai 6 agli 11 anni Collaboratore esterno Centro estivo - Scuola Primaria "Fantasia", Ballabio</p>
26/04/2017, 26/05/2017	<p>Spettacoli di Animazione alla Lettura Collaboratore esterno Primo e Secondo Ciclo Scuola Primaria ICP A. Rosmini, Longone al Segrino</p>
08/03/2017 - 28/03/2017	<p>Laboratorio "Ninna Nanne e Filastrocche" per genitori o nonni con bambini dai 12 ai 36 mesi Collaboratore esterno Asilo Nido "Il Pulcino", Primaluna</p>
06/03/2017 - 25/05/2017	<p>Laboratorio di Musica e Teatro presso le Scuole dell'Infanzia Operatore musicale Istituto Comprensivo Statale "G.Carducci" di Olginate-Garlate-Valgrehentino, Lecco</p>
07/04/2016 - 15/12/2016	<p>Incontri di Musicoterapia genitore-bambino da 12 a 24 mesi di vita Musicoterapista tirocinante Associazione "Ilfiloteatro", Lecco</p>
29/02/2016 - 01/02/2017	<p>Incontri di Musicoterapia post-parto per mamme e neonati da 0 a 6 mesi di vita Musicoterapista tirocinante Centro Jesta, Clinica in-salus, Lecco</p>
11/04/2014	<p>Letture Animate - "Giornata nazionale della lettura" Volontaria Biblioteca Comunale, Oggiono (LC)</p>

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

21/01/2020 - attuale

Laboratorio di Musica presso la Scuola dell'Infanzia

Operatore musicale

Scuola dell'Infanzia "Pietro Barone" - Lecco

15/11/2019 - attuale

**Laboratori di avvicinamento alla musica per bambini in età prescolare:
esperienze di Recitar cantando, Ascolto partecipe e Giochi musicali**

Didatta musicale e musicoterpista

presso la sede dell'Associazione "Ilfiloteatro", Lecco

13/02/2019 - attuale

**Laboratori di avvicinamento alla musica per bambini dalla nascita ai 5 anni,
suddivisi per fascia d'età**

Didatta musicale e musicoterpista

Scuola di Musica - Corpo musicale "Giovanni Brivio", Lecco

20/11/2019 - 20/02/2020

Musicoterapia individuale con un soggetto di 3 anni affetto da ipoacusia

Musicoterapista

Intervento a domicilio del paziente

07/03/2019 - 27/06/2019

Musicoterapia individuale con un soggetto di 5 anni affetto da epilessia notturna

Musicoterpista

Intervento a domicilio del paziente

22/02/2019 - 07/06/2019

Lecture animate per le Scuole dell'Infanzia

Operatore musicale

Associazione "Ilfiloteatro", Lecco