

	JARI INTRA
<i>Residenza e Domicilio</i>	[REDACTED]
<i>Tel. abitazione</i>	+ [REDACTED]
<i>Tel. ufficio</i>	+ [REDACTED]
<i>Fax</i>	
<i>Tel. cellulare</i>	+ [REDACTED]
<i>e-mail</i>	[REDACTED] j.intra@asst-monza.it ; PEC: jari.intra@biologo.onb.it
<i>Nazionalità</i>	Italiana
<i>Data di nascita</i>	04/03/1976
<i>Sesso</i>	M
Settore di competenza	Area Scienze – Biologia, Patologia clinica, Biochimica clinica, Microbiologia
Esperienza professionale	
<i>Date</i>	dal 01/08/2021 ad oggi
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ASST Monza: Ospedale San Gerardo Dr. Casati Marco
<i>Funzione o posto occupato</i>	Dirigente biologo (Dipendente, Contratto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali), Responsabile Settore Allergologia e Outsourcing
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Patologia clinica, biochimica clinica
<i>Azienda o Settore di attività</i>	U.O. Laboratorio analisi chimico-cliniche
<i>Date</i>	dal 01/12/2018 al 31/07/2020
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ASST Monza: Ospedale San Gerardo e Ospedale di Desio Prof. Paolo Brambilla, Prof. Leoni Valerio, Dr. Rinaldo Brivio
<i>Funzione o posto occupato</i>	Dirigente biologo (Dipendente, Contratto a tempo determinato, 38 ore settimanali), presso l'Ospedale San Gerardo in Patologia clinica, e referente di microbiologia presso l'Ospedale di Desio.
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Patologia clinica, biochimica clinica, microbiologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	U.O. Laboratorio analisi chimico-cliniche
<i>Date</i>	dal 26/03/2018 al 30/11/2018
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ASST Monza: Ospedale di Desio (MB) Prof. Brambilla Paolo
<i>Funzione o posto occupato</i>	Collaboratore professionale a titolo gratuito (biologo) (Dipendente, Contratto a tempo determinato, 20 ore settimanali)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Analisi di laboratorio, patologia clinica, biochimica clinica, microbiologia, parassitologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	U.O. Laboratorio analisi chimico-cliniche

<i>Date</i>	dal 14/06/2010 al 30/11/2018
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Bianalisi S.p.a. (Laboratorio analisi privato accreditato SSN), Via Mattavelli 1/2, 20848 Carate Brianza (MB) Dr. Giuliano Caslini
<i>Funzione o posto occupato</i>	Service di laboratorio, Responsabile preanalitica, Biologo (Dipendente, Contratto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Analisi di laboratorio e problematiche service esterno
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Laboratorio analisi chimico-cliniche
<i>Date</i>	dal 01/12/2008 al 04/06/2010
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Laboratorio analisi mediche Pacini s.r.l. (Laboratorio analisi privato accreditato SSN), Via Pacini 2,4 20100 Milano Dr. Buccomino Bruno
<i>Funzione o posto occupato</i>	Biologo (Dipendente, Contratto a tempo determinato, 40 ore settimanali)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Analisi di laboratorio
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Laboratorio analisi chimico-cliniche
<i>Date</i>	dal 01/08/2013 al 09/11/2017
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano, tirocinio presso Ospedale di Desio (MB) Prof. Brambilla Paolo
<i>Funzione o posto occupato</i>	Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Analisi di laboratorio, patologia clinica, microbiologia, parassitologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Laboratorio analisi chimico-cliniche
<i>Date</i>	dal 22/01/2012 al 14/05/2012
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'ateneo 1, 20126 Milano Prof.ssa Gambini Annastella
<i>Funzione o posto occupato</i>	Professore a tempo determinato (20 ore a settimana)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Laboratorio pedagogico-didattico
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 22/01/2011 al 14/05/2011
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'ateneo 1, 20126 Milano Prof.ssa Gambini Annastella
<i>Funzione o posto occupato</i>	Professore a tempo determinato (20 ore a settimana)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Laboratorio pedagogico-didattico
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 23/01/2010 al 26/06/2010
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'ateneo 1, 20126 Milano Prof.ssa Gambini Annastella
<i>Funzione o posto occupato</i>	Professore a tempo determinato (20 ore a settimana)

<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Laboratorio pedagogico-didattico
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 22/11/2008 al 06/06/2009
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'ateneo 1, 20126 Milano Prof.ssa Gambini Annastella
<i>Funzione o posto occupato</i>	Professore a tempo determinato (20 ore a settimana)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Laboratorio pedagogico-didattico
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 01/11/2008 al 30/11/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Cogentech (Consortium for Genomic Technologies), Via Adamello 16, 20139 Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Tecnico di laboratorio (Dipendente, Contratto a tempo determinato, 40 ore settimanali)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Mantenimento culture <i>Zebrafish</i>
<i>Azienda o Settore di attività</i>	IFOM-IEO
<i>Date</i>	dal 28/03/2008 al 30/07/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, via Celoria 26, 20133 Milano Dott.ssa Maria Enrica Pasini
<i>Funzione o posto occupato</i>	Professore a tempo determinato (20 ore a settimana)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Preparazione, assistenza e correzione esami, aggiornamento database studenti, laboratori didattici
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 01/12/2007 al 15/01/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano, via Celoria 26, 20133 Milano Prof.ssa Maria Elisa Perotti
<i>Funzione o posto occupato</i>	Esercitatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano
<i>Date</i>	dal 11/11/2007 al 19/11/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Department für Chemie, Universität für Bodenkultur, Muthgasse 18, A-1190 Wien, Austria Wilson Iain
<i>Funzione o posto occupato</i>	Ricercatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Esperienza lavorativa all'estero per eseguire esperimenti per il mio progetto di ricerca
<i>Azienda o Settore di attività</i>	University of Vienna
<i>Date</i>	dal 08/05/2007 al 28/07/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, via Celoria 26, 20133 Milano

<i>lavoro</i>	Dott.ssa Maria Enrica Pasini
<i>Funzione o posto occupato</i>	TUTOR
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Preparazione, assistenza e correzione esami, aggiornamento database studenti, laboratori didattici
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 01/12/2006 al 10/01/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano, via Celoria 26, 20133 Milano Prof.ssa Maria Elisa Perotti
<i>Funzione o posto occupato</i>	Esercitatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano
<i>Date</i>	dal 08/05/2006 al 28/07/2006
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Bicocca, via Celoria 26, 20133 Milano Dott.ssa Maria Enrica Pasini
<i>Funzione o posto occupato</i>	TUTOR
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Preparazione, assistenza e correzione esami, aggiornamento database studenti,
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università di Milano-Bicocca
<i>Date</i>	dal 01/12/2005 al 31/01/2006
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano, via Celoria 26, 20133 Milano Prof.ssa Maria Elisa Perotti
<i>Funzione o posto occupato</i>	Esercitatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano
<i>Date</i>	dal 01/12/2004 al 31/01/2005
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano, via Celoria 26, 20133 Milano Prof.ssa Maria Elisa Perotti
<i>Funzione o posto occupato</i>	Esercitatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano
<i>Date</i>	dal 01/11/2004 al 31/10/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano, via Celoria 26, 20133 Milano Prof.ssa Maria Elisa Perotti
<i>Funzione o posto occupato</i>	Assegnista di ricerca (Contratto a tempo determinato: due anni + due anni, 40 ore a settimana)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Ricerca in laboratorio
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano

<i>Date</i>	dal 01/11/2001 al 31/10/2004
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Milano-Pavia, presso Università degli studi di Milano, via Celoria 26, 20133 Milano Prof.ssa Maria Elisa Perotti
<i>Funzione o posto occupato</i>	Dottorato di ricerca (Biologia cellulare XVII ciclo)
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Ricerca in laboratorio
<i>Azienda o Settore di attività</i>	Università degli studi di Milano e Università degli studi di Pavia
TITOLI DI STUDIO	
<i>Date</i>	dal 01/08/2013 al 09/11/2017
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi di Milano
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Scuola di specialità in Patologia clinica e Biochimica clinica (70 e lode) (durata 4 anni)
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Biochimica e patologia clinica
<i>Date</i>	dal 28/10/2017 al 31/03/2018
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	ASST Monza e Brianza, P.O. Ospedale di Desio
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Corso per l'abilitazione al prelievo di sangue venoso
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Formazione teorica e tirocinio pratico in sala prelievi
<i>Date</i>	dal 01/11/2002 al 31/01/2005
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi di Pavia
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Dottorato di ricerca in biologia cellulare, XVII ciclo (durata 3 anni)
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Biologia cellulare, molecolare, biochimica
<i>Date</i>	dal 10/06/2002 al 14/06/2002
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli Studi di Pavia
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Corso in microscopia ottica
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Microscopia ottica e microfotografia
<i>Date</i>	01/06/2002
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi di Milano
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Esame di stato (Iscritto all'albo ONB dal 26/02/2009: Milano, SEZIONE AA_060576)
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Abilitazione all'esercizio della professione di biologo
<i>Date</i>	dal 01/09/1995 al 03/10/2000
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi di Milano
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Laurea in scienze biologiche (voto 107/110) (durata 5 anni)
<i>Principali materie/competenze</i>	Biochimica, biologia molecolare, biologia cellulare

professionali apprese																																											
Date	dal 01/09/1990 al 10/06/1995																																										
Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico F. Lussana																																										
Certificato o diploma ottenuto	Maturità scientifica (voto 45/60) (durata 5 anni)																																										
Principali materie/competenze professionali apprese	Italiano, storia, filosofia, scienze, fisica, matematica, inglese, francese																																										
Capacità e competenze personali	<table><tr><th colspan="7">Lingue</th></tr><tr><td>Lingua madre</td><td colspan="6">Italiano</td></tr><tr><td>Altra lingua</td><td>Comprensione</td><td>Parlato</td><td>Scritto</td><td>Ascolto</td><td colspan="2">Lettura</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="2">-</td></tr><tr><td>Francese</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td colspan="2">C1</td></tr><tr><td>Inglese</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td colspan="2">B2</td></tr></table>	Lingue							Lingua madre	Italiano						Altra lingua	Comprensione	Parlato	Scritto	Ascolto	Lettura		-	-	-	-	-	-		Francese	C1	C1	C1	C1	C1		Inglese	B2	B2	B2	B2	B2	
Lingue																																											
Lingua madre	Italiano																																										
Altra lingua	Comprensione	Parlato	Scritto	Ascolto	Lettura																																						
-	-	-	-	-	-																																						
Francese	C1	C1	C1	C1	C1																																						
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2																																						
Settore di competenza	Laboratorio analisi chimico-cliniche, Patologia clinica, Biochimica clinica, Microbiologia clinica																																										
Capacità e competenze sociali	Sono in grado di comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste da parte del datore di lavoro. Sono in grado di lavorare in gruppo e di relazionarmi e vivere con persone di differente età e di coordinarle nel lavoro da svolgere o nell’obiettivo da raggiungere.																																										
Capacità e competenze organizzative	Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro, di affrontare i problemi, di raggiungere gli obiettivi prefissati rispettando le scadenze, di definire priorità, di assumere responsabilità e gestire autonomamente le diverse attività. Sono in grado di lavorare in situazioni di stress e di coordinare il lavoro di persone che sono state affidate alla mia responsabilità. Sono in grado di gestire l’organizzazione di una società sportiva e di più squadre di calcio in un campionato provinciale (C.P.S. Stezzano).																																										
Capacità e competenze tecniche	Uso di strumenti di diagnostica di laboratorio di differenti settori: ematologia, immunologia, chimica clinica, microbiologia, elettroforesi, coagulazione. Ho svolto attività di ricerca nel campo della fecondazione degli Insetti utilizzando tecniche biochimiche, di biologia molecolare, immunocitochimica, immunoistochimica. Sono in grado di utilizzare sistemi cromatografici per purificazione di proteine, sistemi di amplificazione di acidi nucleici. Sono in grado di lavorare in sterilità utilizzando cappe a flusso laminare e cappe chimiche. Sono in grado di utilizzare il microscopio ottico convenzionale e a fluorescenza.																																										
Capacità e competenze informatiche	Sono in grado di utilizzare diversi sistemi operativi (Windows, Mac OS), diversi applicativi del pacchetto Office, in particolar modo Word, Excel e Power point, programmi per masterizzare, programmi per analisi di immagine (Adobe Photoshop), Adobe Acrobat professional, programmi per la gestione della e-mail (Outlook express e Microsoft Outlook) e diversi motori di ricerca e provider internet che utilizzo quotidianamente.																																										
Capacità e competenze artistiche	Fin da piccolo ho avuto la passione per il modellismo (modellini in plastica e legno) e per il subbuteo (calcio da tavolo). Pratico calcio agonistico a cinque a livello dilettantistico.																																										
Altre capacità e competenze	ESPERIENZE DIDATTICHE <ul style="list-style-type: none">Nell’anno accademico 2011/2012 ho svolto l’incarico di Professore a tempo determinato per il laboratorio pedagogico a supporto del corso di Didattica della Biologia 2 tenuto dalla Prof.ssa Gambini Annastella, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria dell’Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).Nell’anno accademico 2010/2011 ho svolto l’incarico di Professore a																																										

tempo determinato per il laboratorio pedagogico a supporto del corso di Didattica della Biologia 2 tenuto dalla Prof.ssa Gambini Annastella, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).

- Nell'anno accademico 2009/2010 ho svolto l'incarico di Professore a tempo determinato per il laboratorio pedagogico a supporto del corso di Didattica della Biologia 2 tenuto dalla Prof.ssa Gambini Annastella, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2008/2009 ho svolto l'incarico di Professore a tempo determinato per il laboratorio pedagogico a supporto del corso di Didattica della Biologia 2 tenuto dalla Prof.ssa Gambini Annastella, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2007/2008 ho svolto l'incarico di Professore a tempo determinato a supporto della didattica del corso di Didattica della Biologia 1 tenuto dalla Prof.ssa Pasini e dal Prof. Padoa-Schioppa, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2007/2008 ho svolto il Laboratorio di Biologia Sperimentale I per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Milano (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2006/2007 ho svolto l'incarico di Tutor a supporto della didattica del corso di Didattica della Biologia 1 tenuto dalla Prof.ssa Pasini e dal Prof. Padoa-Schioppa, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2006/2007 ho svolto le esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia tenuto dalla Prof.ssa De Biasi e dalla Prof.ssa Perotti, per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Milano (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2005/2006 ho svolto le esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia tenuto dalla Prof.ssa De Biasi e dalla Prof.ssa Perotti, per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Milano (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2005/2006 ho svolto l'incarico di Tutor a supporto della didattica del corso di Didattica della Biologia 1 tenuto dalla Prof.ssa Pasini e dal Prof. Padoa-Schioppa, per il Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (incarico di collaborazione occasionale).
- Nell'anno accademico 2004/2005 ho svolto le esercitazioni a supporto della didattica del corso di Citologia ed Istologia tenuto dalla Prof.ssa De Biasi e dalla Prof.ssa Perotti, per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Milano (incarico di collaborazione occasionale).
- Dal 2010 divulgazione scientifica presso differenti scuole elementari, medie e superiori del territorio, in particolare sull'argomento *Drosophila* (organismi modello in ricerca, genetica, sviluppo embrionale, insetti)

Patente o patenti

B

Competenze scientifiche

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE:

- 1) Aliverti, A., Ferioli C., **Intra, J.**, Pandini V.E., and Zanetti G. "Chimeric enzymes generated by domain swapping between two isoforms of ferredoxin-

- NADP⁺ reductase" Flavins and Flavoproteins 2002, (Chapman, S., Perham, R., and Scrutton, N., Eds.), pp. 519-524, Weber, Agency for Scientific Publications, Berlin, Germany.
- 2) **Intra, J.**, Cenni, F. and Perotti, ME. "An α -L-Fucosidase Potentially Involved in Fertilization Is Present on *Drosophila* Spermatozoa Surface" 2006, Molecular Reproduction and Development 73: 1149-1158.
 - 3) Cattaneo F., Pasini M.E., **Intra J.**, Matsumoto M., Briani F., Hoshi M., Perotti ME. "Identification and expression analysis of *Drosophila melanogaster* genes encoding β -hexosaminidases of the sperm plasma membrane" 2006, Glycobiology 16(9): 786-800.
 - 4) **Intra J.**, Perotti ME., Pavesi G., Horner D. "Comparative and phylogenetic analysis of alpha-L-fucosidase genes" 2006, Gene 392(1-2): 34-46.
 - 5) Pasini M.E., **Intra J.**, Pavesi G. "Expression study of an alpha-L-fucosidase gene in *Drosophila*" 2008, Gene 420(1): 23-33.
 - 6) **Intra J.**, Pavesi G., Horner D. "Phylogenetic analyses suggest multiple changes of substrate specificity within the glycosyl hydrolase 20 family" 2008, BMC Evolutionary Biology 8: 214-241.
 - 7) **Intra J.**, Cenni, F., Pasini M.E., Perotti ME. "Interspecific analysis of the glycosidases of the sperm plasma membrane in *Drosophila*" 2009, Molecular Reproduction and Development 76(1): 85-100.
 - 8) **Intra J.**, De Caro D., Perotti M.E., Pasini M.E. "Glycosidases in the plasma membrane of *Ceratitis capitata* spermatozoa" 2011, Insect Biochemistry and Molecular Biology 41(2): 90-100.
 - 9) Pasini M.E., **Intra J.**, Gomulski L.M., Calvenzani V., Petroni K., Briani F., Perotti ME. "Identification and expression profiling of *Ceratitis capitata* genes coding for β -hexosaminidases" 2011, Gene 473(1): 44-56.
 - 10) **Intra J.**, Perotti M.E., Pasini M.E. "Cloning, sequence identification and expression profile analysis of α -L-fucosidase gene from the Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata*" 2011, Journal of Insect Physiology 57(4): 452-461.
 - 11) Xu Y., **Intra J.**, Zhang C., Pasini M.E. "Recombinant expression of *Drosophila melanogaster* α -L-fucosidase in *Trichoplusia ni* cells" 2011, Journal of Insect Physiology 57: 1205-1211.
 - 12) **Intra J.**, Veltri C., De Caro D., Perotti M.E., Pasini M.E. "*Drosophila* sperm surface α -L-fucosidase interacts with the egg coats through its core fucose residues" 2015, Insect Biochemistry and Molecular Biology 63: 133-143.
 - 13) **Intra J.**, Taverna E., Sala M.R., Falbo R., Cappellini F., Brambilla P. "Detection of intestinal parasites by use of the cuvette-based automated microscopy analyser sediMAX". 2016, Clinical microbiology and Infection 22: 279-284.
 - 14) **Intra J.**, Sala M.R., Beck E., Brambilla P. "Rapid acquisition and modulation of colistin-resistance by an extensively drug-resistant *Acinetobacter baumannii*: case report and review of current literature". 2016, Microbiologia medica, 31(3).
 - 15) **Intra J.**, Sala M.R., Falbo R., Cappellini F., Brambilla P. "Rapid identification of a *Listeria monocytogenes* strain causing sepsis and meningitis in a non-cirrhotic patient with chronic hepatitis C infection not treated: a case report". 2016, International Journal of Information Research and Review, 3(12): 3388-3390.
 - 16) **Intra J.**, Sala M.R., Falbo R., Cappellini F., Brambilla P. "Reducing time to identification of aerobic bacteria and fastidious micro-organisms in positive blood cultures." 2016, Letters in Applied Microbiology 63(6):400-405.
 - 17) **Intra J.**, Pasini M.E. "The Fruit Fly *Drosophila* as a Powerful Tool in Teaching Life Sciences in Middle and High School Classrooms". 2016, International Journal of Innovation and Research in Educational Sciences 3(5) ISSN (Online): 288-295.
 - 18) **Intra J.**, Sala M.R., Falbo R., Cappellini F., Brambilla P. "Improvement in the detection of enteric protozoa from clinical stool samples using the automated

- urine sediment analyzer sediMAX 2 compared to sediMAX 1". 2017, European journal of Clinical microbiology and Infection disease, 36(1): 147-151.
- 19) **Intra J.**, Auricchio S., Sala M.R., Brambilla P. "A rare case of enteric and systemic *Yersinia enterocolitica* infection in a chronic, not iron-overloaded dialysis patient". 2017, Microbiologia medica, 32(1)
 - 20) **Intra J.**, Veltri C., De Caro D., Perotti M.E., Pasini M.E. "In vitro evidence for the participation of *Drosophila melanogaster* sperm β -N-acetylglucosaminidases in the interactions with glycans carrying terminal N-acetylglucosamine residues on the egg's envelopes". 2017, Arch Insect Biochem Physiol, 96(1).
 - 21) **Intra J.**, Besana S., Savarino C., Brambilla P. "Serotype Distribution and Antimicrobial Resistance of *Streptococcus pneumoniae* Invasive Isolates Collected at the Italian Hospital of Desio, Lombardy, from 2008 to 2016." 2017, Front Public Health, 5:169.
 - 22) **Intra J.**, Sarto C., Tiberti N., Besana S., Savarino C., Brambilla P. "Genus-level identification of dermatophytes by MALDI-TOF MS after 2 days of colony growth." 2018, Lett Appl Microbio, 67(2): 136-143.
 - 23) **Intra J.**, Limonta G., Cappellini F., Bertona M., Brambilla P. "Valutazione dei valori di emoglobina glicata in presenza di anemia sideropenica: risultati di uno studio retrospettivo osservazionale." 2018, Biochimica clinica
 - 24) **Intra J.**, Limonta G., Cappellini F., Bertona M., Brambilla P. "Glycated hemoglobin and iron deficiency anaemia: a case-control study." 2018, Practical Diabetes, 35(3).
 - 25) **Intra J.**, Sarto C., Tiberti N., Siracusa C., Savarino C., Fania C., Brambilla P. "Rapid Detection of Sialidase Activity for the Diagnosis of Bacterial Vaginosis." 2018, Int J Curr Microbiol App Sci, 7(8): 3898-3908.
 - 26) **Intra J.**, Limonta G., Cappellini F., Bertona M., Brambilla P. "Glycosylated Hemoglobin in Subjects Affected by Iron-Deficiency Anemia". 2018, Diabetes Metab J, 43(4): 539-544.
 - 27) **Intra J.**, Sarto C., Manuli E., Vannini P.M., Brambilla P. "Multiple parasitic infestation in a nine-month-old patient: a case report". 2019, Helminthologia, 56, 1:53–56.
 - 28) Cappellini F., Falbo R., Saltafossi D., Avanzini F., Signorini S., Fania C., **Intra J.**, Limonta G., Pitto M., Brambilla P. "Development of an algorithm for ruling-out non-ST elevation myocardial infarction in the emergency department using high sensitivity troponin T assay". 2019, Clin Chim Acta, 22;495:1-7.
 - 29) **Intra J.**, Sarto C., Besana S., Tiberti N., Brambilla P. "The importance of considering the neglected intestinal protozoan parasite *Dientamoeba fragilis*." 2019, Journal of Medical Microbiology, 68(6): 890-892.
 - 30) Manuli E., **Intra J.**, Limonta G., Brambilla P. "Risk estimates and features of infectious events in subjects with different causes and level of neutropenia." 2019, Int J Res Med Sci 7(6): 2494-2496.
 - 31) **Intra J.**, Sarto C., Mazzola S., Fania, C., Tiberti N., Brambilla P. "In vitro activity of antifungal drugs against *Trichophyton rubrum* and *Trichophyton mentagrophytes* spp. by E-test method and non-supplemented Mueller-Hinton agar plates." 2019, Mycopathologia, 184(4): 517-523.
 - 32) **Intra J.**, Sarto C., Andreotti M., Marino A., Varisco T., Brambilla P. "*Bacillus pumilus* severe wound infection in a healthy 10-years-old child: a rare case report." 2019, Int J Res Med Sci, 7:3195-7.
 - 33) Rocco V.G., **Intra J.**, Sarto C., Tiberti N., Savarino C., Brambilla M., Brambilla P. "Rapid Identification of Carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* strains by Matrix-Assisted Laser Desorption/Ionization-Time of Flight using Vitek® Mass Spectrometry System." 2019, Eurasian J Med, 51(3): 209-13.
 - 34) **Intra J.**, Sarto C., Auricchio S., Pozzi M., Pieruzzi F., Brambilla P., "*Fusarium solani* infection after antimicrobial treatment of a severe bacterial peritonitis: a case report and review of the literature". 2019, Int J Res Med Sci, 7:4779-82.

- 35) Manuli E., **Intra J.**, Limonta G., Brambilla P. "Causes of neutropenia and bacterial infections: a retrospective study". 2020, Int. J. Med. Lab. Res. 5(1):11-19.
- 36) **Intra J.**, Sarto C., Beck E., Tiberti N., Leoni V., Brambilla P. "Bacterial and fungal colonization of the respiratory tract in COVID-19 patients should not be neglected." Am J Infect Control. 2020;S0196-6553(20)30566-6.
- 37) Brivio R., Cappellani A., Carpenedo M., Minolfi V., **Intra J.**, Romano R., Spinoni N., Brambilla P. "IgE monoclonal gammopathy: the clinical relevance to perform the immunofixation using IgE Antisera". International Journal of Laboratory Hematology. 2020, DOI: 10.1111/IJLH.13285
- 38) **Intra J.**, Sarto C., Serra G., Brambilla P. "The clinical relevance of pathogen *Aerococcus urinae* identification by MALDI-TOF mass spectrometry: a case of sepsis in 86-year-old Caucasian male". Microbiologia Medica 2020, 35 (2)
- 39) **Intra J.**, Milano A., Sarto C., Brambilla P. "A rare case of *Clostridium paraputrificum* bacteremia in a 78-year-old Caucasian man diagnosed with an intestinal neoplasm." Anaerobe. 2020 Nov 7;66:102292.
- 40) **Intra J.**, Brivio R., Cappellani A., Minolfi V., Romano R., Spinoni N., Brambilla P. "Monoclonal components in alpha-2 region should not be neglected in capillary electrophoresis." Clin Chem Lab Med. 2020 Oct 19:/j.cclm.ahead-of-print/cclm-2020-1377/cclm-2020-1377.xml.
- 41) Sulejmani A., Galimberti E., Giacobone C., Milano A., Scopetta E., **Intra J.**, Falbo R., Sarto C., Leoni V., Brambilla P. "Baseline characteristics of COVID-19 Italian patients admitted to Desio Hospital, Lombardy: a retrospective study." Scand J Clin Lab Invest. 2021 Jan 6:1-6.
- 42) **Intra J.**, Sarto C., Brambilla P. "A rare case of cutaneous *Papiliotrema (Cryptococcus) laurentii* infection in a 23-year-old Caucasian woman affected by an autoimmune thyroid disorder with hypothyroidism." Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2021 Mar;40(3):647-650.
- 43) Limonta G., **Intra J.**, Brambilla P. "The clinical utility of D-dimer/platelet count ratio in pregnant women." J Matern Fetal Neonatal Med. 2021 Feb 19:1-10.
- 44) **Intra J.**, Carcione D., Sarto C., Brambilla P. "A significant decreased in the frequency of *Clostridioides difficile* infection at the Italian Hospital of Desio over the last decade." Anaerobe. 2021 Apr 23:102376.
- 45) Carcione D., **Intra J.**, Riggio D., Sabella S., Rondelli L., Barbieri S., Leoni V., Biondi M.L. "Evaluation of a rapid diagnostic test for detection of SARS-CoV-2 antigen in nasopharyngeal swabs." 2021 Microbiologia Medica 36(1).
- 46) Carcione D., Siracusa C., Sulejmani A., Leoni V., **Intra J.** "Old and New Beta-Lactamase Inhibitors: Molecular Structure, Mechanism of Action, and Clinical Use." Antibiotics (Basel). 2021 Aug 17;10(8):995.
- 47) Sarto C., **Intra J.**, Fania C., Brivio R., Brambilla P., Leoni V. "Monoclonal free light chain detection and quantification: Performances and limits of available laboratory assays." Clin Biochem. 2021 Sep;95:28-33.
- 48) Milano A., Sulejmani A., **Intra J.**, Sala M.R., Leoni V., Carcione D. "Antimicrobial Resistance Trends of *Escherichia coli* Isolates from Outpatient and Inpatient Urinary Infections over a 20-Year Period." Microb Drug Resist. 2021 Sep 14.
- 49) Carcione D., Siracusa C., Sulejmani A., Migliavacca R., Mercato A., Piazza A., Principe L., Clementi N., Mancini N., Leoni V., **Intra J.** "In Vitro Antimicrobial Activity of the Siderophore Cephalosporin Cefiderocol against *Acinetobacter baumannii* Strains Recovered from Clinical Samples." Antibiotics (Basel). 2021 Oct 27;10(11):1309.
- 50) **Intra J.**, Siracusa C., Sala M.R., Leoni V., Brambilla P., Carcione D. "Twenty-year trends in antimicrobial resistances among *Pseudomonas aeruginosa* clinical isolates." Int. J. Med. Lab. Res. 2021; 6,3:27-34.
- 51) Casati M., **Intra J.**, Rossi W., Giacobone C., Brivio R. "Hemolysis and blood gas analysis: it's time for a change!" Scand J Clin Lab Invest. 2022 Feb 13:1-5.

- 52) **Intra J.**, Sala M.R., Brambilla P., Carcione D., Leoni V. "Prevalence and species distribution of microorganisms isolated among non-pregnant women affected by vulvovaginal candidiasis: A retrospective study over a 20 year-period." J Mycol Med. 2022 Apr 19;32(3):101278.
- 53) **Intra J.**, Cappellani A., Ippolito S., Pezzatti S., Carpenedo M., Romano R., Spinoni N., Brivio R. "IgD multiple myeloma: the relevant clinical role of laboratory in the detection of rare plasma cell neoplasms." Am J Med Sci. 2022 May 21:S0002-9629(22)00242-7.
- 54) Di Bella S., Antonello R.M., Sanson G., Maraolo A.E., Giacobbe D.R., Sepulcri C., Ambretti S., Aschbacher R., Bartolini L., Bernardo M., Bielli A., Busetti M., Carcione D., Camarlinghi G., Carretto E., Cassetti T., Chilleri C., De Rosa F.G., Dodaro S., Gargiulo R., Greco F., Knezevich A., **Intra J.**, Lupia T., Concialdi E., Bianco G., Luzzaro F., Mauri C., Morroni G., Mosca A., Pagani E., Parisio E.M., Ucciferri C., Vismara C., Luzzati R., Principe L. "Anaerobic bloodstream infections in Italy (ITANAEROBY): A 5-year retrospective nationwide survey." Anaerobe. 2022 Jun;75:102583.
- 55) **Intra J.**, Cappellini F., Casati M. "The fundamental role of synergy between laboratory professionals and clinicians to minimize pseudohypokalemia cases in subjects affected by hyperleukocytosis." Scand J Clin Lab Invest. 2022 Oct 28:1-4.

POSTER PRESENTATI A CONGRESSI:

- **Intra J.**, Cappellini F., Sarto C., Brambilla P. "Hevylite IgMκ and IgMλ assay in monitoring a patient with Waldenstrom's macroglobulinemia" 2015, Poster al 47° Congresso Nazionale SIBIOC.
- **Intra J.**, Sala M.R., Falbo R., Cappellini F., Brambilla P. "Development of a rapid and reliable method for direct identification with high performances of fastidious microorganisms and aerobic bacteria grown in positive blood cultures using VITEK® MS system and Saramis™ database" 2016, Poster al 48° Congresso Nazionale SIBIOC.
- **Intra J.**, Limonta G., Cappellini F., Bertona M., Brambilla P. "Iron deficiency anemia influences glyated hemoglobin levels" 2017, Poster al 49° Congresso Nazionale SIBIOC.
- **Intra J.**, Pasini M.E. "The fruit fly *Drosophila* as a powerful tool in teaching life sciences in middle and high school classrooms" 2018, Poster al 10th annual International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN).
- **Intra J.**, Pasini M.E. "The fruit fly *Drosophila* as a powerful tool in teaching life sciences in middle and high school classrooms" 2018, Poster al World Congress on Education (WCE).
- Manuli E., **Intra J.**, Limonta G., Cappellini F., Brambilla P. "Risk estimates and features of infectious events in subjects with different causes and level of neutropenia" 2018, Poster al 50° Congresso Nazionale SIBIOC.
- **Intra J.**, Limonta G., Brambilla P. "The clinical utility of D-dimer/platelet count ratio in pregnant women affected by preeclampsia" 2019, Poster al 51° Congresso Nazionale SIBIOC.
- **Intra J.**, Brivio R., Cappellani A., Carpenedo M., Minolfi V., Romano R., Spinoni N., Brambilla P. "IgE monoclonal gammopathy: the clinical relevance to perform the immunofixation using IgE antisera" 2020, Poster al 52° Congresso Nazionale SIBIOC.
- Sulejmani A., Galimberti E., Giacobone C., Milano A., Scopetta E., **Intra J.**, Falbo R., Sarto C., Leoni V., Brambilla P. "Laboratory findings of covid-19 patients admitted to Desio hospital: a retrospective study". 2020, Poster al 52° Congresso Nazionale SIBIOC.
- Di Bella S., Antonello R.M., Sanson G., Maraolo A.E., Giacobbe D.R., Sepulcri C., Ambretti S., Aschbacher R., Bartolini L., Bernardo M., Bielli A., Busetti M., Carcione D., Camarlinghi G., Carretto E., Cassetti T., Chilleri C., De Rosa F.G., Dodaro S., Gargiulo R., Greco F., Knezevich A., **Intra J.**, Lupia T.,

Bianco G., Concialdi E., Luzzaro F., Mauri C., Morroni G., Mosca A., Pagani E., Parisio E.M., Ucciferri C., Vismara C., Luzzati R., Principe L. "Batteriemie da anaerobi in Italia (ITANAEROBY): dati epidemiologici e microbiologici da uno studio nazionale retrospettivo." 2022, Poste al XLIX Congresso Nazionale AMCLI.

- **Intra J.**, Cappellini F., Cappellani A., Ippolito S., Casati M. "The fundamental role of synergy between laboratory professionals and clinicians to minimize pseudohypokalemia cases in subjects affected by hyperleukocytosis" 2022, Poster al 54° Congresso Nazionale SIBIOC.
- Iezzi P., Carnicelli S., Cappellini F., **Intra J.**, Lavitrano M.L., Casati M. "Evaluation of the automated urinalysis system Atellica® 1500 as a screening tool for diagnosis of urinary tract infection" 2022, Poster al 54° Congresso Nazionale SIBIOC.

PARTECIPAZIONE A CORSI E CONGRESSI:

1) **Summer school:** COMP-MED: Computational methods in translational medicine (tools for big data generated in clinical laboratory). University of Milano-Bicocca, Monza 24-28 June 2019 (Uditore e partecipante)

PARTECIPAZIONE A CORSI FAD, CORSI RESIDENZIALI

Partecipazione a numerosi corsi FAD e Residenziali, al fine di rimanere sempre aggiornati e in regola con i crediti ECM richiesti annualmente.

OBBLIGHI MILITARI ASSOLTI

CONIUGATO CON DUE FIGLI

Il sottoscritto/a è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto/a autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Luogo e data

Nome e cognome

Consapevole della responsabilità penale in cui potrò incorrere in caso di dichiarazione mendace o esibizione di atto falso, puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia (art.76, DPR 28.12.2000, n.445), dichiaro che i contenuti del mio curriculum vitae, composto da 12 pagine, sono rispondenti al vero. Quanto dichiarato nel presente curriculum è valevole come dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000.

Lì _____

Firma: _____