

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome RITA BOSCOLO
Qualifica DIRIGENTE BIOLOGO A TEMPO INDETERMINATO
Amministrazione IRCCS BURLO GAROFOLO TRIESTE
Incarico attuale INCARICO PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
(CLASSIFICAZIONE IRCCS C2)
Staff – Dip. Dipartimento Materno neonatale e delle terapie intensive - SCR
Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Procreazione Medicalmente
Assistita

Numero telefonico dell'ufficio 040 3785526
Fax dell'ufficio 040 3785434
Indirizzo e-mail rita.boscolo@burlo.trieste.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE e
SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA E CHIMICA CLINICA

• Titolo di studio

- 1981 MATURITA' MAGISTRALE conseguita presso l'Istituto Magistrale "Scipio Slataper" di Gorizia;
1982 IDONEITA' per l'accesso alla Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali conseguita presso l'Istituto Magistrale "Scipio Slataper" di Gorizia;
- 2 Dicembre 1989 LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE, conseguita presso l'Università degli Studi di Trieste, con votazione 100/110. Materia e titolo della tesi: Botanica (prof.ssa Laura Feoli Chiapella): "Sistematica Sierologica di Hesperolaburnum Maire, Laburnum Fabr e Cytisophyllum Lang";
- 15 Dicembre 1999 SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA E CHIMICA CLINICA (Indirizzo BIOCHIMICO E CHIMICO ANALITICO), conseguita il 15 Dicembre 1999 presso l'Università degli Studi di Padova, con votazione 70/70 e lode. Materia e titolo della tesi: Biochimica (Relatore: Prof. Guido Scutari; Correlatori: Dr. Alberto Bindoli e Dr.ssa Maria Pia Rigobello): "Attività antiossidante e proossidante dell'ossido di azoto (NO)"

• Altri titoli di studio e professionali

- Aprile 1991 ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO conseguita nella I sessione dell'anno 1991 presso l'Università degli Studi di Ferrara;
- Ottobre 1991 ISCRIZIONE ALL'ALBO NAZIONALE DEI BIOLOGI;
- 1993 Superato l'esame del Trinity College London presso la British School of Gorizia
- 1997 -1998 Completato the Post-Intermediate level at The British School of Gorizia
- 1993 ABILITAZIONE ALL'ESECUZIONE DEI PRELIEVI CAPILLARI E VENOSI conseguita presso Ordine Nazionale dei Biologi- Delegazione regionale del Friuli Venezia Giulia.

• **Esperienze professionali (incarichi ricoperti)**

Tirocinio

15 Marzo – 14 Settembre 1990

Tirocinio pratico presso il laboratorio di Citogenetica dell'IRCCS materno infantile di Trieste, al fine dell'esame di Stato per biologi;

15 Settembre 1990 - 14 Marzo 1991

tirocinio pratico teorico presso il Centro Immunotrasfusionale materno infantile "Burlo Garofolo" di Trieste al fine dell'esame di Stato per biologi, superato nell'Aprile 1991 presso l'Università degli Studi di Ferrara,

Borsista

nel campo delle Malattie Rare

15 Febbraio 1991 - 14 Febbraio 1993

titolare di una **borsa di studio** sui fondi della ricerca scientifica corrente per il settore relativo alla Clinica Pediatrica avente come oggetto: "**Secrezione di fattori di crescita da parte di cellule epiteliali amniotiche : studio clinico e cellulare**" presso dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

Contrattista e consulente esperto

nel campo delle Malattie Rare

01 Agosto 1993 - 28 Febbraio 1994

titolare di un **contratto** di ricerca nell'ambito del Progetto finalizzato avente come oggetto: "**Studio biologico molecolare della fibrosi cistica e di malattie lisosomiali congeniche**" presso IRCCS materno infantile di Trieste;

01 Ottobre 1994 - 31 Dicembre 1994

incarico di **consulente esperto** nell'ambito del progetto di ricerca corrente "**Terapia di malattie metaboliche congenite**" presso dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

20 Aprile 1995 - 31 Dicembre 1997

titolare di un **contratto** di ricerca nell'ambito del Progetto finalizzato avente come oggetto: "**Studi di genetica molecolare per la diagnosi e la terapia di malattie ereditarie di rilevante importanza medico sociale**" presso il centro di Malattie Metaboliche dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

Borsista nel campo della

Procreazione Medicalmente Assistita

(PMA)

18 Maggio 1999 – 08 Dicembre 1999

titolare di una borsa di studio nell'ambito della ricerca scientifica corrente "**Ruolo di fattori infettivi e tossici nella patogenesi della sterilità coniugale**" presso la Clinica Ostetrico Ginecologica dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

09 Dicembre 1999 – 08 Dicembre 2001

titolare di una borsa di studio nell'ambito della ricerca scientifica corrente "**Fattori di rischio della sterilità coniugale**" presso la Clinica Ostetrico Ginecologica dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

11 Marzo 2002 – 10 Marzo 2004

titolare di una borsa di studio nell'ambito della ricerca scientifica corrente per i progetti n. 1/2001 "**Trattamento di fecondazione assistita e rischio aterotrombometabolico**", 3/2001 "**Studio dei fenomeni apoptotici nella sterilità coniugale**", 16/2002 "**Semplificazione delle tecniche di procreazione medicalmente assistita**" e 17/2002 "**Danno biologico sull'apparato riproduttivo delle onde elettromagnetiche**" presso la Clinica Ostetrico Ginecologico dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

Contrattista coll coord. continuativa

nel campo della PMA

08 Aprile 2005 – 31 Dicembre 2005

contratto di collaborazione coordinata continuativa nell'ambito della ricerca traslazionale dedicata alla procreazione medicalmente assistita nell'ambito del progetto di ricerca corrente n°31/03 – "**Valutazione di protocolli di stimolazione ovarica per la riduzione dell'incidenza di sindrome ovarica e di gravidanze plurigemellari nella PMA**" presso il Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS materno infantile di Trieste,

01 Gennaio 2006 – 31 Marzo 2006

I atto aggiuntivo al contratto di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del progetto di ricerca corrente n°31/03 – "**Valutazione di protocolli di stimolazione ovarica per la riduzione dell'incidenza di sindrome ovarica e di gravidanze plurigemellari nella PMA**" presso il Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell' IRCCS materno infantile di Trieste;

1 Aprile 2006 – 3 Settembre 2006

Il atto aggiuntivo al contratto di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del progetto di ricerca corrente n°31/03 – "**Valutazione di protocolli di stimolazione ovarica per la**

riduzione dell'incidenza di sindrome ovarica e di gravidanze plurigemellari nella PMA" presso il Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS materno infantile di Trieste,

Assunzione a tempo determinato
In qualità di Dirigente Biologo

4 Settembre 2006 – 3 Settembre
2007

contratto individuale di lavoro come dirigente biologo a tempo determinato e pieno presso il Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS materno infantile di Trieste,

4 Settembre 2007 – 3 Settembre
2010

proroga contratto individuale di lavoro come dirigente biologo a tempo determinato e pieno presso il Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

4 Settembre 2010 -1 Settembre 2011

proroga contratto individuale di lavoro come dirigente biologo a tempo determinato e pieno presso il Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS materno infantile di Trieste;

Assunzione a tempo indeterminato e
pieno in qualità di Dirigente Biologo

2 Settembre 2011 a tutt'oggi

Instaurazione di rapporto di lavoro dipendente a tempo indeterminato e pieno quale dirigente biologo presso il Dipartimento Materno neonatale – S.S.D. procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS materno infantile di Trieste.

INCARICO DI PROFESSORE A
CONTRATTO PRESSO UNIVERSITA'
DEGLI STUDI DI TRIESTE
Anno Accademico 2014-2015

I
Presso il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute – ME 13 Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico- Coordinatore Prof. Fabrizio Zanconati- per il l'insegnamento di "Tecniche di colture cellulari" MED/46 primo anno Codice AD 337ME (EX100ME) a.a. 2014-2015 1CFU 10 ore; Codice corso 2102, Matricola 10291

Incarico professionale di alta
specializzazione (classificazione
IRCCS C2)

14 Gennaio 2013-14 gennaio 2017

Incarico con compiti di Laboratorio di fisiopatologia seminale e crioconservazione

Proroga incarico dal 14 gennaio 2017
Al 30/11/2017

Incarico di alta specializzazione della
S.C R Fisiopatologia seminale e
crioconservazione (graduazione
IRCCS C2) - Afferenza dipartimento
Materno neonatale e delle Terapie
intensive)-
dal Dal 01/12/2017- al 30/11/2022

Incarico attuale
Dal 01/12/2022- al 30/11/2027
(classificazione IRCCS C2)
Afferenza dipartimento Materno
neonatale

Laboratorio di fisiopatologia seminale e crioconservazione

Capacità linguistiche

Lingua	Livello parlato	Livello Scritto
INGLESE	BUONO	BUONO

**Capacità nell'uso delle
tecnologie**

Buona conoscenza dei sistemi Windows (2000,XP), dell'uso di Internet Explorer, Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint) , Fertilab; G2 clinico.

Spettrofotometria, fluorimetria, ossigrafo, immunoistochimica, microscopia ottica, crioconservazione ,nozioni basilari di citofluorimetria a flusso.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI
RELATORE / DOCENTE

1. Relatore al Corso di Seminologia per Andrologi- XXI Congresso nazionale delle sezioni regionali SOCIETA' ITALIANA DI ANDROLOGIA - **"I test vi vitalità ed il calcolo degli indici spermatici multipli"** - 23 settembre 2004 -Stazione Marittima Trieste-
2. Docente al Corso opzionale di andrologia per gli studenti di medicina, svolgendo una lezione dal titolo **"La crioconservazione dei gameti maschili"** - 27 Maggio 2005 - Ospedale di Cattinara Trieste.
3. Relatore al Corso di aggiornamento per Medici, Biologi, ecc. **"La procreazione medicalmente assistita: aspetti diagnostici"** -**"L'esame del liquido seminale"** 13-14 giugno - Aula Magna, IRCCS Burlo Garofolo Trieste.
4. Docente all'evento formativo denominato **"Procreazione medicalmente assistita (PMA): corso di formazione sul campo di I livello" in seminologia** - Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, nel periodo 01 Luglio 2008 - 31 Dicembre 2008. N.75 Crediti Formativi E.C.M.
5. Docente all'evento formativo denominato **"Procreazione medicalmente assistita (PMA): corso di formazione sul campo di II livello" in seminologia** - Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, nel periodo 01 Dicembre 2008 - 31 Maggio 2009. N.75 Crediti Formativi E.C.M.
6. Docente all'evento formativo denominato **"Certificazione: inizio del percorso ed occasione di miglioramento dell'organizzazione e formazione del personale presso la PMA"** - Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, nel periodo 06 Novembre 2008 - 05 novembre 2009. N.40 Crediti Formativi E.C.M
7. Docente all'evento formativo denominato **"Certificazione II edizione: completamento del percorso di adeguamento alle prescrizioni regionali per il miglioramento dell'organizzazione e formazione"** - Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, nel periodo 11 Gennaio 2010 al 22 Dicembre 2010 N.20 Crediti Formativi E.C.M
8. Docente all'evento formativo denominato **"Certificazione III edizione: formazione sul campo in PMA** - Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, per l'anno 2011 SENZA crediti formativi E.C.M.
9. Docente all'evento formativo denominato **"Esame del liquido seminale: la nuova classificazione OMS 2010"** nell'ambito della II settimana del Master in Chirurgia e D.I.G. dell'Università degli Studi di Trieste"- Trieste (Ospedale di Cattinara, aula I della Clinica Urologica) - 26 Marzo 2012.
10. Docente all'evento formativo codice IRCBG_00372 denominato **"Certificazione PMA III edizione: adeguamento alle norme previste dai D. Lgs. 191/2007 e 15/2010. Certificazione ISO 9001:2008"** - Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, per l'anno 2012 n. 15 crediti formativi E.C.M.
11. Docente all'evento formativo codice IRCBG_00485 denominato **"Certificazione PMA IV edizione: mantenimento dei requisiti per accreditamento - autorizzazione regionale previste dal D. Leg 191/2007, 15/2010, 85/2008"** Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo Trieste - Trieste, per l'anno 2013 n. 15 Crediti Formativi ECM .
12. Docente all'evento formativo codice IRCBG_00546 denominato **"Certificazione PMA V ed.: mantenimento dei requisiti per accreditamento - autorizzazione regionale e miglioramento dei protocolli assistenziali"** Organizzato da IRCCS Burlo Garofolo - Trieste, per l'anno 2014 n. 25 Crediti Formativi ECM .
13. Docente/ Responsabile scientifico all'evento formativo codice n.409-142530 edizione n.1 (Provider Gutenberg srl)denominato **"Certificazione PMA VI edizione: adeguamento alle nuove normative sulla PMA eterologa e IVF in regime ambulatoriale"** tenutosi presso Clinica Osterica e Ginecologica - Ospedale Burlo Garofolo dal 07/11/2015 al 31/12/2015 - Trieste, , per l'anno 2015 n. 20 crediti formativi E.C.M
14. Docente/ Responsabile scientifico per l'attività formativa (Formazione sul campo - FSC) codice IRCBG_00634, titolo **"Certificazione PMA 7° edizione: adeguamento alle nuove normative sulla procreazione"**

medicalmente assistita eterologa e avvio delle procedure di acquisizione, tenutasi dal 01/07/2016 al 30/12/2016 con il seguente obiettivo formativo di Processo n.14 :Accreditamento strutture sanitarie e dei professionisti, la cultura della qualità - accreditato dal provider con codice IRCBG (I:R:C:C:S: Burlo Garofolo) – n. 25 Crediti Formativi ECM per l'anno 2016

15. Docente/ Responsabile scientifico per l'attività formativa (Formazione sul campo – FSC) codice IRCBG_00759,titolo **“Corso di formazione-addestramento del Biologo e del Coadiutore amministrativo presso il laboratorio di seminologia”**, tenutasi dal 17/08/2017 al 31/12/2017, con il seguente obiettivo formativo Tecnico-professionale: 18: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere- accreditato dal provider con codice IRCBG (I:R:C:C:S: Burlo Garofolo) – n. 20 Crediti Formativi ECM per l'anno 2017.

16. Docente/ Responsabile scientifico all'evento formativo codice n. IRCBG_00724 dal titolo **“Certificazione PMA 8° edizione: adeguamento alle nuove normative sulla procreazione medicalmente assistita eterologa e avvio delle procedure di acquisizione “** n.. 40 Crediti Formativi ECM per l'anno 2017.

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI REVIEWER

La Rivista Italiana di Medicina di Laboratorio – Italian Journal of Laboratory Medicine – Maggio 2012.

Piero Cappelletti, Romolo M. Dorizzi, Nicola Bizzaro: Ringraziamento ai revisori

“Un ringraziamento ai Revisori dei manoscritti inviati a *La Rivista Italiana della Medicina di laboratorio – Italian Journal of Laboratory Medicine* nel triennio 2011 al 2013” Riv Ital Med Lab (2014)10:62 – Pubblicato online il 29 marzo 2014

Pubblicazioni su Malattie di accumulo lisosomiale

19 pubblicazioni in campo nazionale ed internazionale

Pubblicazioni sulle vaginosi batteriche

5 pubblicazioni in campo nazionale ed internazionale

Pubblicazioni in collaborazione con l'Università degli Studi di Padova

6 pubblicazioni in campo nazionale ed internazionale

Pubblicazioni nel settore della PMA

36 pubblicazioni in campo nazionale ed internazionale

Trieste, 14/10/2023

Curriculum vitae ai fini della diffusione online

