

CURRICULUM VITAE DI MELANIA ARNESANO

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome **MELANIA ARNESANO**
Luogo di nascita Lecce
Data di nascita 15/05/1989
Cittadinanza Italiana

ESPERIENZE PROFESSIONALI

<i>Periodo</i>	16/01/2023 – Presente
<i>Azienda</i>	ASL Brindisi – P.O. “Antonio Perrino”, SS 7 per Mesagne, 72100 Brindisi (BR)
<i>Titolo posizione</i>	Dirigente medico di II livello con contratto a tempo indeterminato con attività specialistica presso la UOC di Ginecologia e Ostetricia
<i>Periodo</i>	02/01/2018 – 20/12/2022
<i>Azienda</i>	Policlinico di Modena - Azienda Ospedaliero - Universitaria Largo del Pozzo, 71, 41125 Modena (MO)
<i>Titolo posizione</i>	Medico in Formazione Specialistica Ginecologia e Ostetricia. Attività assistenziale medica, reparto di degenza ostetrica e ginecologica, ambulatorio di menopausa e ginecologia endocrinologica, ambulatorio di procreazione medicalmente assistita, servizio di diagnosi prenatale, ambulatorio di ecografia ginecologica, attività presso servizio IVG, ambulatorio di colposcopia ed isteroscopia diagnostica, attività assistenziale di pronto soccorso ginecologico ed ostetrico, attività assistenziale in sala parto, attività di sala operatoria per interventi laparoscopici/laparotomici per patologia benigna.
<i>Periodo</i>	Ottobre 2021- Aprile 2022
<i>Azienda</i>	IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Policlinico di Sant'Orsola
<i>Titolo posizione</i>	Frequenza extra-rete formativa presso gli Ambulatori di Ecografia Ginecologica di II livello: attività pre-operatoria, ambulatori di Endometriosi, ambulatori di Follow Up Oncologico, valutazioni pre-chirurgiche, patologie del I trimestre di gravidanza.
<i>Periodo</i>	Gennaio 2021- Aprile 2021
<i>Azienda</i>	Ospedali di Reggio Emilia, Montecchio, Guastalla e Scandiano

Descrizione	<i>Frequenza in rete formativa in Ginecologia e Ostetricia. Attività di sala operatoria per interventi di laparoscopici/laparotomici per patologia benigna e maligna, isteroscopia operativa e attività assistenziale in sala parto.</i>
Periodo	Luglio 2017 – Novembre 2017
Azienda	<i>Presidio di Continuità Assistenziale dei comuni di Porto Cesareo e Copertino, ASL di Nardò (LE)</i>
Titolo posizione	<i>Medico di Guardia</i>
Periodo	Novembre 2016 – Gennaio 2017
Titolo posizione	<i>Tirocinio di abilitazione alla professione di Medico Chirurgo</i>
Azienda	<i>Policlinico di Tor Vergata - Azienda Ospedaliero – Universitaria - Viale Oxford, 81, 00133 Roma (RM)</i>
Descrizione	Attività svolte presso: - U.O.C. Chirurgia Vascolare - U.O.C. Oncoematologia - Probbo Dr. Luigi medico di Medicina Generale – Otorinolaringoiatria - Via Rocca Di Papa, 28 Roma (RM)
Periodo	2014 – 2016
Titolo posizione	<i>Internato laureando in Medicina e Chirurgia</i>
Azienda	<i>Casa di cura Santa Famiglia - Via dei Gracchi, 134 Roma (RM)</i> - Struttura convezionata con il S.S.N., monospecialistica in Ostetricia e Ginecologia.

ISTRUZIONE UNIVERSITARIA

Periodo	dicembre 2017- dicembre 2022
Corso	<i>Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia</i>
Sede	<i>Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia</i>
Tesi Sperimentale	<i>I nuovi aspetti metabolici dell'integrazione con myo-inositolo e acido lipoico nelle pazienti con PCOS sovrappeso e obeso</i>
Votazione	<i>110/110 e lode</i>
Periodo	ottobre 2008 – luglio 2016
Corso	<i>Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia</i>
Sede	<i>Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"</i>
Tesi Sperimentale	<i>Accelerazioni dell'attività cardiaca e benessere fetale: esiste una correlazione?</i>
Votazione	<i>110/110</i>

ISTRUZIONE SUPERIORE

Anno di conseguimento **2008**
Diploma *Maturità scientifica con indirizzo bilinguistico (inglese-francese)*
Sede *Liceo Scientifico Statale "G. Banzi Bazoli"*
Votazione *95/100*

CERTIFICAZIONI

Anno **2024 - Presente**
Certificazione *Badge Masterclass AIGE*
Ente *Associazione Italiana di Ginecologia Endocrinologica - AIGE*

Anno **2022**
Certificazione *International Ovarian Tumour Analysis (IOTA) Certificate*
Ente *IOTA Steering Committee*

Anno **2019 - 2022**
Certificazione *Good Clinical Practice*
Ente *NIDA Clinical Trials Network*

Anno **2017 (II sessione 2016)**
Certificazione *Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo*
Ente *Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"*

ISCRIZIONE ALBI PROFESSIONALI

Anno **2017**
*Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della
Provincia di Lecce- Via Nazario Sauro, 31, 73100 Lecce (LE)*

PUBBLICAZIONI

1. Genazzani AD, Tomatis V, Manzo A, Ressa F, Caroli M, Piccinini M, Ambrosetti F, **Arnesano M**, Despini G, Meczekalski B. The treatment with carnitines , L-arginine and N-acetyl cysteine in patients suffering for Functional Hypothalamic Amenorrhea (FHA) induces hormonal and metabolic changes. *European Gynecology and Obstetrics*. 2020; 2(4):239-245
2. Fedora Ambrosetti, Giulia Despini, Veronica Tomatis, **Melania Arnesano**, Francesca Ressa, Martina Piccinini, Gino Andrea Antonelli, Alessandro D Genazzani. Ipoestrogenismo e ipoandrogenismo nella biologia femminile: effetti, rischi ed opportunità terapeutiche. *Boll Ginecol Endocrinol* 2020, 14:1-8

3. Alba Manzo, Alessia Prati, Martina Caroli, Veronica Tomatis, **Melania Arnesano**, Fedora Ambrosetti, Christian Battipaglia, Alessandro D. Genazzani. *Effetti dei contraccettivi ormonali e della spirale medicata sul tono dell'umore e sulla libido. Boll Ginecol Endocrinol 2019, 13: 30-35*

4. Alessia Prati, Alba Manzo, Martina Caroli, Veronica Tomatis, **Melania Arnesano**, Federico Marchini, Christian Battipaglia, Tabatha Petrillo, Antonella Napolitano, Alessandro D. Genazzani. *Patogenesi della PCOS: dalle implicazioni metaboliche e neuroendocrine alla scelta del trattamento. Boll Ginecol Endocrinol 2019, 13: 16-29*

5. Napolitano A, Prati A, Caroli M, Manzo A, Battipaglia C, Marchini F, **Arnesano M**, Tomatis V, Genazzani AD. *L'evoluzione della contraccezione di lunga durata con solo progestinico: l'impianto sottocutaneo con etonorgestrel (ENG). Boll Ginecol Endocrinol 2019, 13: 15*

6. Andrea R. Genazzani, **Melania Arnesano**. *Il cambio di paradigma nella gestione del fibroma uterino: approccio conservativo come prima linea. In "Patologie ginecologiche e terapie ormonali nelle varie età" Quaderni di Ginecologia Endocrinologica, Genazzani AD & Simoncini T Editori, MediMay Roma Publ., 2020, pp 109-116*

7. Genazzani A. D., Ambrosetti F, **Arnesano M**, Despini G, Manzo A, Caroli M, Petrillo T, Tomatis V, Genazzani A. R. *"Polycystic Ovary Syndrome: considerations about therapeutic strategies choices from fertile life to menopause" ISGE Series Vol. 8 "Frontiers in Gynecological Endocrinology" Ed. Springer*

8. Battipaglia C., Petrillo T., Piacquadio N., Rusce M.L., Prampolini G., Ambrosetti F., **Arnesano M.**, Semprini E., Sponzilli A., Tomatis V., Genazzani A.D. *"The combined administration of D-chiro inositol (DCI) plus Alpha Lipoic Acid (ALA) decreases insulin resistance and improves Hepatic Insulin Extraction (HIE) in PCOS". Poster, gynecological endocrinology 20° world congress, 2022.*

9. Alessandro D. Genazzani , Christian Battipaglia, Elisa Semprini, **Melania Arnesano**, Fedora Ambrosetti, Alessandra Sponzilli, Veronica Tomatis and Tabatha Petrillo. "Familial Diabetes in Obese PCOS Predisposes Individuals to Compensatory Hyperinsulinemia and Insulin Resistance (IR) Also for Reduced Hepatic Insulin Extraction (HIE)" *Endocrines*, 2022,3.

10. Petrillo T., Battipaglia C., Piacquadio N., Rusce M.L., Prampolini G., Ambrosetti F., **Arnesano M.**, Semprini E., Sponzilli A., Tomatis V., Ricciardiello F., Genazzani A.D "The combined administration of carnitines (Acetyl-L-Carnitine plus L-Carnitine) with N-Acetyl cysteine (NAC) and L-Arginine (ARG) improves Hepatic Insulin Extraction (HIE) in perimenopausal women: preliminary data." Poster, gynecological endocrinology 20° world congress, 2022.

11. Tomatis V, Semprini E, Battipaglia C, Petrillo T, Piacquadio N, Rusce ML, Prampolini G, Ambrosetti F, Ricciardiello F, **Arnesano M**, Sponzilli A, Genazzani AD. "Safety and positive modulatory role of oral administration of DHEA in post menopausal women" Poster, gynecological endocrinology 20° world congress, 2022.

12. Tabatha Petrillo , Elisa Semprini , Veronica Tomatis , **Melania Arnesano** , Fedora Ambrosetti , Christian Battipaglia , Alessandra Sponzilli , Francesco Ricciardiello , Andrea R. Genazzani and Alessandro D. Genazzani "Putative Complementary Compounds to Counteract Insulin-Resistance in PCOS Patients" *Biomedicines*, 2022,10.

13. Christian Battipaglia, Fedora Ambrosetti, Tabatha Petrillo, Alessandra Sponzilli, **Melania Arnesano**, Nicola Piacquadio, Maria Laura Rusce, Greta Prampolini, Elisa Semprini, Francesco Ricciardiello, Veronica Tomatis, Alessandro D Genazzani "L'estetrolo (E4): caratteristiche e

peculiarità per l'uso terapeutico in età fertile ed in menopausa". Boll Ginecol Endocrinol 2022, Vol 16.

14. **Melania Arnesano**, Chiara Leone, Antonello Cisaria , Donatella Guglielmi, Francesca Incalza, Giuseppe Lanzilotti, Giovanni Battista Mele, Grazia Pezzuto Angeletti, Vincenzo Pinto, Elena R. Potì, Mirella Serrati, Lorenzo Vinci e Massimo Stomati. "EFFETTO DEI NUTRACEUTICI A BASE DI RESVERATROLO SULLA FERTILITA' : DUE CASE REPORTS". Libro degli Abstract SIGO 2023

PATENTE	<i>B</i>
MADRELINGUA	<i>Italiana</i>
ALTRE LINGUE	<i>Inglese, Francese (scolastico)</i>

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel /mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 nonché la pubblicazione sul sito internet della coop sociale San Bernardo.

Consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che le informazioni riportate nel curriculum vitae corrispondono a verità.

Melania Arnesano