

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BIANCA SEBASTIANO**
Indirizzo **VIA FASANO, 96 – 95030 GRAVINA DI CATANIA (CT)**
Telefono **338.5221308**
Fax **095.7595384**
E-mail **sebastianobianca@studiomedicobianca.it**
CF: BNCSS70H19D960Y

Nazionalità Italiana

Data di nascita 19 GIUGNO 1970

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 2003- ad oggi
Responsabile Genetica Medica
ARNAS Garibaldi Nesima– via Palermo, 636 Catania

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Catania il 26 Settembre 1994 con voti 110/110 lode e proposta al premio <<A.Longo>>, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Progetto Persona Down--Follow Up della Sindrome di Down". Relatore Ch.mo Prof. Florindo Mollica
- Si è abilitato all'esercizio della professione medica nella II sessione del 1994.
- Iscritto all'Ordine dei Medici della Provincia di Caltanissetta dal Dicembre 1994.
- Si è specializzato in Genetica Medica presso l'Università di Catania il 26 Ottobre 1998, con voti 70/70 e lode, discutendo una tesi dal titolo "Il Registro Siciliano delle Malformazioni Congenite". Relatore Ch.mo Prof. Florindo Mollica.
- Medico interno presso il Servizio di Genetica Medica della Clinica Pediatrica di Catania (1998-1999)
- Il 21 Gennaio 2003 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Malattie Genetiche dell'Età Evolutiva, discutendo una tesi dal titolo "Anomalie congenite strutturali e funzionali dell'apparato uro-genitale". Relatore Ch.mo Prof. Salvatore Li Volti

Settori di interesse

Consulenza genetica clinica, genetica pediatrica, oncogenetica, neurogenetica, genetica riproduttiva.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

BACKGROUND CLINICO

ITALIANO

INGLESE

BUONA

BUONA

BUONA

OTTIME

Capacità di lavorare in staff e di relazionarsi.

Capacità di gestione del counseling e della visita genetica con i pazienti di età adulta o pediatrica

OTTIME

OTTIME

Conoscenza dei sistemi informatici (Word, Power Point, Excel, Access, Outlook, Internet)

Capacità di utilizzare apparecchi informatici (PC, Tablet, Smart-phone).

Capacità di utilizzare database internazionali e banche dati medico-scientifiche (Pubmed, OMIM, Orphanet, London Dysmorphology, Possum)

- Autore o coautore di numerose pubblicazioni scientifiche su Riviste Nazionali ed Internazionali.
- Ha partecipato e conseguito attestati e diplomi in numerosi congressi regionali e nazionali.
- Ha preso parte in qualità di relatore a diversi congressi regionali, nazionali e internazionali

- Nell'ambito dell'attività clinica svolta, si occupa di consulenza genetica in ambito riproduttivo (infertilità e poliabortività), prenatale (diagnosi di patologie genetiche e malformativa in epoca prenatale), clinico (diagnosi, follow up e consulenza genetica di pazienti con cromosomopatie, malattie genetiche e sindromi malformative sia in ambito pediatrico che nell'adulto) e oncogenetico (valutazione e determinazione del rischio oncogenetico in tumori ereditari). Tale attività è condotta in modo regolare sino ad oggi nelle strutture in cui opera.
- Il suo interesse per la genetica clinica è documentato dalla partecipazione a numerosi corsi e congressi a livello nazionale ed internazionale, dalla frequenza presso altri centri italiani che si occupano di genetica clinica e dall'iscrizione a diverse Società Scientifiche nazionali ed internazionali.
- La sua attività scientifica nell'ambito della genetica clinica è documentata da numerose pubblicazioni ed abstracts presentati a congressi nazionali ed internazionali.

BACKGROUND EPIDEMIOLOGICO

- Da oltre 15 anni è coinvolto attivamente nella gestione del Registro Siciliano delle Malformazioni Congenite (I.S.M.A.C.). Attualmente ricopre il ruolo di "Registry Leader" nei rapporti con EUROCAT (European Registration of Congenital Anomalies and Twins), di "Program Director" nei rapporti con ICBDMS (International Clearinghouse for Birth Defects Monitoring System) e di rappresentante del Registro in coordinamenti e commissioni regionali e nazionali. Ha partecipato come Program Director e Registry Leader del Registro Siciliano delle Malformazioni Congenite agli Annual Meeting di EUROCAT e ICBDMS
- Il suo interesse per l'epidemiologia delle malformazioni congenite è documentato dalla partecipazione a numerosi corsi e congressi a livello nazionale ed internazionale, dalla frequenza presso altri centri italiani che si occupano di epidemiologia e dall'essere membro della Society for Pediatric and Perinatal Epidemiologic Research e della International Epidemiological Association
- La sua attività scientifica nell'ambito dell'epidemiologia delle malformazioni congenite è documentata da numerose pubblicazioni ed abstracts presentati a congressi nazionali ed internazionali.

- L'attività scientifica è continuativa ed ha interessato prevalentemente il campo della **diagnosi prenatale**, della **genetica clinica** e dell'**epidemiologia dei difetti congeniti**.
 - L'attività nel campo della **genetica clinica** ha trovato particolare espressione nella messa a punto di un protocollo assistenziale di follow up per la Sindrome di Down, con particolare attenzione agli aspetti preventivi e di rapporto con i genitori. L'impegno nel campo della Sindrome di Down va al di là delle pubblicazioni prodotte. Per diversi anni ha diretto il "Corso di Educazione all'Autonomia" dell'Associazione Italiana Persone Down di Catania.
 - Ha descritto una nuova associazione sindromica con anomalie renali, genitali e degli arti (*Bianca et al. Ann Genet 44: 121-3, 2001*)
 - Il lavoro collaborativo sulla genetica dell'adispasia renale (*Li Volti et al. Ann Genet 45: 123-6, 2002*) è citato nel McKusick (*OMIM 191830 Urogenital adyspasia*)
 - L'attività nel campo dell'**epidemiologia dei difetti congeniti** si estrinseca in numerose pubblicazioni scientifiche, con particolare riguardo allo studio epidemiologico regionale e alla valutazione di fattori di rischio materni nell'eziologia di alcune malformazioni congenite. Da diversi anni collabora con prestigiosi Istituti Internazionali e svolge ruoli di coordinamento a livello regionale, nazionale ed internazionale.
 - L'attività nel campo della **diagnosi prenatale dei difetti congeniti** si estrinseca in numerose pubblicazioni scientifiche sulla diagnosi pre e postnatale di anomalie congenite corredate dallo studio clinico genetico ed autotipico fetale.
- Molta attenzione è stata posta anche nella diffusione di studi scientifici a livello regionale attraverso la pubblicazione di numerosi lavori sulla Rivista Siciliana Materno Infantile, sulla Rivista Siciliana di Pediatria e attraverso la partecipazione in qualità di relatore a numerosi eventi scientifici regionali.

Si acconsente al trattamento dei dati personali ai sensi della normativa vigente per i soli scopi per cui il CV viene trasmesso.
Catania, 11.06.2014

Dr. Sebastiano Bianca

