



**Ordine dei  
Biologi**

**DELLA SICILIA**

**EVENTO FORMATIVO ECM**

**1° Seminario dell'Ordine dei Biologi della Sicilia:**

**“IL BIOLOGO: FIGURA DINAMICA DEL  
TERZO MILLENNIO”**



**23 febbraio 2024**

Aula Magna “Vittorio Guercio”  
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia  
Via Gino Marinuzzi, 3 - Palermo

**Responsabile Scientifico dell'Evento**

*Dr.ssa Vita Fabiola Martinico*



10 CREDITI ECM

## PROGRAMMA

<b>08.30</b>	REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI	
<b>09.00</b>	<b>Saluti Istituzionali</b>	
<b>09.00</b>	Commissario IZS Sicilia	<b>Dr. Salvatore Seminara</b>
<b>09.05</b>	Direttore Sanitario IZS Sicilia	<b>Dr. Stefano Vullo</b>
<b>09.10</b>	Assessore Regionale dell'agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea	<b>On. Luca Sammartino</b>
<b>09.15</b>	Assessore Regionale Formazione e Istruzione	<b>On. Girolamo Turano</b>
<b>09.25</b>	Assessore Regionale Salute	<b>Dr.ssa Giovanna Volo</b>
<b>09.35</b>	Presidente OBS	<b>Prof. Alessandro Pitruzzella</b>
<b>09.45</b>	Presidente ENPAB	<b>Dr.ssa Tiziana Stallone</b>
<b>09.50</b>	Tesoriere FNOB	<b>Dr. Diego Virgone</b>
<b>10.00</b>	Consigliere FNOB	<b>Dr. Nicola Locorotondo</b>
<b>10.05</b>	Presidente FNOB	<b>Sen. Vincenzo D'Anna</b>
	SESSIONE 1: BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE: L'EMBRIOLOGO	MODERATORI: <b>Monica Mondello Vincenzo Bramanti</b>
<b>10.15</b>	LE ATTIVITA' E LE COMPETENZE DELL'EMBRIOLOGO CLINICO	<b>Giovanni Ruvolo</b>
<b>10.45</b>	LA CORRETTA ESECUZIONE DELL'ESAME SEMINALE E LA PRESERVAZIONE DELLA FERTILITÀ	<b>Arianna Lo Bue</b>
<b>11.15</b>	<b>PAUSA</b>	
	SESSIONE 2: SICUREZZA ALIMENTARE PARTE II	MODERATORI: <b>Daniela Azzarello Giuseppina Alimena</b>
<b>11.30</b>	SICUREZZA ALIMENTARE	<b>Daniela Lo Monaco</b>
<b>12.00</b>	LE BIOTECNOLOGIE A SERVIZIO DELL'ACQUACOLTURA MODERNA E NELLA CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO	<b>Stefano Reale</b>
<b>12.30</b>	ANISAKIS: UN PARASSITA MAINSTREAM. SPUNTI SULLA PREVENZIONE ANISAKIS	<b>Gaetano Camilleri</b>
	SESSIONE 3: TALASSEMIE E ONCOEMATOLOGIA	MODERATORI: <b>Giovanni Polizzi Viviana Vesco</b>
<b>13.00</b>	PREVENZIONE DELLE EMOGLOBINOPATIE: DALLA IDENTIFICAZIONE DEL PORTATORE SANO ALLA DIAGNOSI	<b>Antonino Giambona</b>
<b>13.30</b>	DIAGNOSTICA INTEGRATA IN ONCOEMATOLOGIA E TERAPIA CELLULARI INNOVATIVE CAR-T	<b>Alessandra Santoro Anna Marfia</b>
<b>14.00</b>	<b>PAUSA PRANZO</b>	

	SESSIONE 4: AUTOIMMUNITA'	MODERATORE: <b>Giovanni Battaglia</b>
<b>14.30</b>	IL RUOLO DEL BIOLOGO E IL GOVERNO CLINICO: COME LA VALORIZZAZIONE DELLA PROFESSIONE PUO' CAMBIARE IL DESTINO DEI PAZIENTI	<b>Maria Concetta Sorrentino</b>
	SESSIONE 5: CITOLOGIA E ESAME SEMINALE	MODERATORI: <b>Stefania Ajello Manuela Andolina Alisia Curto Pelle</b>
<b>15.00</b>	LA FIGURA DEL BIOLOGO NELLA DIAGNOSTICA DELLA CITOLOGIA CERVICO-VAGINALE E URINARIA E IL RISCONTRO DI HPV	<b>Carla Guarnotta</b>
<b>15.30</b>	LA CITOLOGIA NELLE SUE VARIE APPLICAZIONI	<b>Anna Maria Bonanno</b>
	SESSIONE 6: GENETICA	MODERATORI: <b>Vita Fabiola Martinico Francesca Gisone</b>
<b>16.00</b>	IL BIOLOGO E LA GENETICA FORENSE	<b>Salvatore Spitaleri</b>
<b>16.30</b>	STUDIO DEL CARIOTIPO IN DIAGNOSI PRENATALE	<b>Rosa Sucato</b>
	SESSIONE 7: AMBIENTE-AUTORIZZAZIONI E CERTIFICAZIONI	MODERATORI: <b>Gaetano Damico Daniele Maisano</b>
<b>17.00</b>	CONTRATTO DI FIUME, RESTAURO AMBIENTALE E CAMBIAMENTI CLIMATICI	<b>Cristoforo Grotta</b>
<b>17.30</b>	CERTIFICAZIONI DI SOSTENIBILITA': LE NUOVE COMPETENZE DEL BIOLOGO	<b>Cinzia Suriano</b>
<b>18.00</b>	"RIFIUTI E AMBIENTE: NUOVE OPPORTUNITA' PER IL BIOLOGO DEL TERZO MILLENNIO"	<b>Fabio Marcianò</b>
	SESSIONE 8: ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE	MODERATORI: <b>Carmen Simone Caterina Baiata</b>
<b>18.30</b>	IL BIOLOGO FUNZIONALE: NUTRIZIONE GENETICA ED EPIGENETICA	<b>Giovanna Tranchida</b>
<b>19.00</b>	LA DIETA E IL MICROBIOTA	<b>Daniela Coniglio</b>
	SESSIONE 9: PESCA E ACQUACOLTURA	MODERATORI: <b>Alessio La Porta Federico Li Causi</b>
<b>19.30</b>	RIPENSARE LA PESCA NELL'ANTROPOCENE – IL RUOLO DEL BIOLOGO NELLA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE MARINO E NELLA PESCA DI DOMANI	<b>Franco Andaloro</b>
<b>20.00</b>	MONITORAGGI AMBIENTALI E MARICOLTURA	<b>Sergio Lombardo</b>

<b>20.30</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Discussione</li> <li>➤ Compilazione del questionario di valutazione della qualità percepita e test finale di apprendimento</li> </ul>	<b>Vita Fabiola Martinico</b>
--------------	--	-------------------------------

**MODERATORI:**

**STEFANIA AJELLO**

CONSIGLIERE OBS – BIOLOGO LABORATORISTA – ESPERTA IN CITOPATOLOGIA (TP)

**GIUSEPPINA ALIMENA**

BIOLOGO - UFFICIO FORMAZIONE - IZS SICILIA (PA)

**MANUELA ANDOLINA**

CONSIGLIERE OBS – BIOLOGO LABORATORISTA (CT)

**DANIELA AZZARELLO**

CONSIGLIERE OBS – DIRIG. BIOLOGO SPECIALISTA IN MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA – U.O. MEDICINA TRASFUSIONALE – POLICLINICO CT (CT)

**CATERINA BAIATA**

BIOLOGO LABORATORISTA SPECIALISTA IN MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA (TP)

**GIOVANNI BATTAGLIA**

CONSIGLIERE OBS – BIOLOGO LABORATORISTA (RG)

**VINCENZO BRAMANTI**

DIRIGENTE BIOLOGO - DIRETTORE U.O. LABORATORIO ANALISI P.O. "MAGGIORE" DI MODICA, ASP RG – PhD IN NEUROBIOLOGIA

**ALISIA CURTO PELLE**

BIOLOGO LABORATORISTA CITOLOGO SPECIALISTA IN PATOLOGIA CLINICA (AG)

**GAETANO DAMICO**

CONSIGLIERE OBS  
BIOLOGO AMBIENTALE - DIRETTORE LABORATORIO ACCREDITATO ACCREDIA (CL)

**FRANCESCA GISONE**

BIOLOGO LABORATORISTA (TP)

**ALESSIO LA PORTA**

TESORIERE OBS – BIOLOGO LABORATORISTA – SPECIALIZZANDO IN PATOLOGIA CLINICA (PA)

**FEDERICO LI CAUSI**

SEGRETARIO OBS – SPECIALIZZANDO IN MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA (PA)

**DANIELE MAISANO**

BIOLOGO AMBIENTALE (ME)

**VITA FABIOLA MARTINICO**

CONSIGLIERE OBS - SPECIALISTA IN PATOLOGIA CLINICA - GENETISTA FORENSE (TP)

**MONICA MONDELLO**

VICE PRESIDENTE OBS – BIOLOGO LABORATORISTA SPECIALISTA IN MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA (ME)

**GIOVANNI POLIZZI**

CONSIGLIERE OBS - DIRIGENTE BIOLOGO SPECIALISTA IN PATOLOGIA CLINICA- ASP TP (TP)

**CARMEN SIMONE**

CONSIGLIERE OBS – BIOLOGO SPECIALISTA IN SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE (ME)

**VIVIANA VESCO**

BIOLOGO LABORATORISTA RICERCATORE IN BIOLOGIA MOLECOLARE (TP)

**RELATORI:**

**FRANCO ANDALORO**

DIRIGENTE DI RICERCA REFERENTE SICILIA CLUSTER CTN BLUE ITALIAN GROUTH (PA)

**ANNA MARIA BONANNO**

DIRIGENTE BIOLOGO SPECIALISTA IN PATOLOGIA CLINICA - CIPOTATOLOGO E MEDICO ANATOMO  
PATOLOGO - ASP ME

**GAETANO CAMILLERI**

RICERCATORE SANITARIO BIOLOGO PRESSO CENTRO DI REFERENZA NAZIONALE DELLE ANISAKIASI DIP.  
ALIMENTI - IZS SICILIA (PA)

**DANIELA CONIGLIO**

BIOLOGO NUTRIZIONISTA ESPERTO IN CLINICA (PA)  
DOTT. DI RICERCA INTERNAZIONALE IN IMMUNOFARMACOLOGIA PRESSO LA SCUOLA DI MEDICINA E  
CHIRURGIA (PA)

**ANTONINO GIAMBONA**

RESPONSABILE UOSD DI DIAGNOSTICA MOLECOLARE MALATTIE RARE EMATOLOGICHE” A.O.O.R. VILLA  
SOFIA-CERVELLO (PA)

**CRISTOFORO GROTTA**

BIOLOGO OCEANOGRARO (PA)

**CARLA GUARNOTTA**

DIRIGENTE BIOLOGO U.O.C. ANATOMIA PATOLOGICA E CITODIAGNOSTICA  
OSPEDALE SANT’ANTONIO ABATE – ASP TP

**ARIANNA LO BUE**

BIOLOGA EMBRIOLOGA – CENTRO DI BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE – CLINICA CANDELA (PA)

**DANIELA LO MONACO**

DIRIGENTE BIOLOGO RESPONSABILE LABORATORIO “SEZIONE ECOPATOLOGICA DELL’OSSERVATORIO  
FAUNISTICO VENATORIO” AREA SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA – IZS SICILIA (PA)

**SERGIO LOMBARDO**

BIOLOGO MARINO (TP)

**FABIO MARCIANO'**

BIOLOGO AMBIENTALE (PA)

**ANNA MARFIA**

DIRIGENTE BIOLOGO - U.O. S.D. LABORATORIO DI ONCOEMATOLOGIA E MANIPOLAZIONI CELLULARI -  
OSP. RIUNITI VILLA SOFIA CERVELLO (PA)

**STEFANO REALE**

DIRIGENTE BIOLOGO LABORATORIO DIAGNOSTICHE INNOVATIVE AREA BIOLOGIA MOLECOLARE – IZS  
SICILIA (PA)

**GIOVANNI RUVOLO**

RESPONSABILE LABORATORI DI EMBRIOLOGIA CLINICA DEL CENTRO DI RIPRODUZIONE DI PALERMO E  
DEL CENTRO ITALIANO DI PROCREAZIONE ASSISTITA DI ROMA  
CONSIGLIERE NAZIONALE DEL CIG DELL’ENPAB (CL)

**ALESSANDRA SANTORO**

RESPONSABILE DEL LABORATORIO DI ONCOEMATOLOGIA OSP. RIUNITI VILLA SOFIA CERVELLO U.O. S.D.  
LABORATORIO DI ONCOEMATOLOGIA E MANIPOLAZIONI CELLULARI (PA)

**MARIA CONCETTA SORRENTINO**

DIRIGENTE BIOLOGO LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA, MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA - ISMETT  
IRCCS (PA)

**SALVATORE SPITALERI**

SPECIALISTA IN SCIENZE FORENSI, TECNICHE DI SOPRALLUOGO, ANALISI SCENA DEL CRIMINE, B.P.A. (BLOODSTAIN PATTERN ANALYSIS), DNA FINGERPRINTING/PROFILING, IDENTIFICAZIONE PERSONALE FORENSE, TEST DI PATERNITÀ, ANALISI SOSTANZE STUPEFACENTI/PSICOTROPE, INFIAMMABILI, ESPLOSIVE. GIÀ SEZ. BIOLOGIA MOLECOLARE R.I.S. CC MESSINA (1997-2017) GIÀ SEZ CHIMICA/MERCEOLOGIA, STUPEFAC., INFIAMMAB. ED ESPLOSIVI R.I.S. CC MESSINA (1992-97) GIÀ DOCENTE CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN BIOL. FORENSE E SCIENZE CRIMINAL. C/O UNIVERSITÀ DI CATANIA

**ROSA SUCATO**

DIRIGENTE BIOLOGO GENETISTA – AZIENDA OSPEDALIERA BUCCHERI LA FERLA (PA)

**CINZIA SURIANO**

BIOLOGO AMBIENTALE (PA)

**GIOVANNA TRANCHIDA**

BIOLOGO NUTRIZIONISTA SPECIALISTA IN SCIENZE DEGLI ALIMENTI E IN MEDICINA FUNZIONALE (TP)