FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome/Nome	CHARITOS IOANNIS ALEXANDROS
Indirizzo Residenza	
Indirizzo Domicilio	
Codice Fiscale	[redacted]
Telefono	
Fax	
E-mail/PEC	ioannis.charitos@icsmaugeri.it
Nazionalità Cittadinanza	[redacted]
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	1999 – 2023 in corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO CLINICO SCIENTIFICO MAUGERI, ICS, PAVIA-BARI, Via Generale Nicola Bellomo, 73/75, 70124 Bari BA
• Tipo di azienda o settore	SANITA' PRIVATA (Convenzionata con SSN)
• Tipo di impiego	DIRIGENTE MEDICO AIUTO, DISCIPLINA IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA E TERAPIA DEL DOLORE A TEMPO INDETERMINATO
• Principali mansioni e responsabilità	• TERAPIA INTENSIVA RESPIRATORIA • PATOLOGIA POLMONARE ACUTA • GESTIONE AVANZATA DELLE EMERGENZE/URGENZE RESPIRATORIE • RIABILITAZIONE RESPIRATORIA • CONSULENTE SPECIALISTA PRESSO IL REPARTO DI NEUROLOGIA

Attività Clinico/assistenziale cronologica

- Dal 20/8/1999 al 15/9/2000: attività lavorativa presso studio di Medicina Generale di

Base

- Dal 2/11/2005 al 01/12/2005: ha prestato servizio presso le sale operatorie dell' Ospedale di Trani (attuale Asl Bat), a tempo pieno (H24), in qualità di Dirigente Medico a tempo determinato

- Dal 20/1/2006 fino al 15/6/2006: ha prestato servizio (H24) presso le sale operatorie delle Cliniche Ostetriche-Ginecologiche, a tempo pieno (H24), in qualità di Dirigente medico in Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva a tempo determinato presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- Dal 16/06/2006 fino al 30/11/2006: ha prestato servizio (H24) presso l'U.O. Rianimazione e Terapia Intensiva II Universitaria, Dipartimento Emergenza e Trapianti di Organi, a tempo pieno, in qualità di Dirigente Medico in Anestesia e Rianimazione presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari con contratto a tempo determinato

- 01/12/2006 fino al 14/09/2008: ha prestato servizio a tempo indeterminato (H24), perché vincitore di concorso pubblico, per titoli ed esami, come Dirigente Medico di primo livello, disciplina Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva, presso l' U.O. di Rianimazione e Terapia Intensiva II, Dipartimento Emergenza e Trapianti di Organi, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- 15/09/2008 – 31/1/2014: presta servizio (H24) presso il sistema Urgenza/Emergenza, Centrale Operativa 118 Sovraprovinciale BA/BAT, Regione Puglia come Dirigente Medico Coordinatore, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- 17/03/2010 – 31/07/2018: incarico di Referente rischio sanitario N.B.C.R. (rischio tossicologico e controllo antidoti, pandemie), C.O. 118, Sovraprovinciale Ba/BAT, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXII Consorziale di Bari, Regione Puglia

- 1/05/2012 -30/04/2013 attività ambulatoriale intramoenia (via L.go Monsignor Curi 6/7, Ba), come Anestesista-Algologo ed uso di elettromedicali per la terapia del dolore: Laser terapia antalgica tipo M.L.S.® (multi locked terapy) advanced - 4 classe, Elettroterapia antalgica: Tens, Diadinamiche, Ionoforesi, Interferenziali

- 1/07/2013 – 31/01/2014: presta servizio (H24) nelle sale operatorie della Clinica Oculistica, disciplina Anestesia e Rianimazione e nella Centrale Operativa 118 Sovraprovinciale BA/BAT, sistema Urgenza/Emergenza, Regione Puglia, come Dirigente Medico Coordinatore, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- 1/02/2014-18/08/2014: presta servizio (H24) nella Terapia Intensiva della U.O. Anestesia e Rianimazione Universitaria I, Dipartimento assistenziale integrato Emergenza Urgenza, Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale, Policlinico /G. XXIII Bari

- 19/08/2014-10/04/2017: in servizio funzionale (H24) presso il sistema Urgenza/Emergenza, Centrale Operativa 118 Sovraprovinciale BA/BAT, Regione Puglia come Dirigente Medico Coordinatore, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- 11/04/2014-31/07/2018: in servizio per trasferimento strutturale presso il sistema Urgenza/Emergenza, Centrale Operativa 118 Sovraprovinciale BA/BAT, Regione Puglia come Dirigente Medico Coordinatore, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- Dal 01/08/2018 – 19/04/2023 in servizio H24 preso il Centro Antiveleni Regionale l'Azienda Ospedaliera Universitaria OO.RR. di Foggia perché vincitore di bando di mobilità del 10/07/2017 delibera 355 CME Dirigente medico a tempo indeterminato

come Anestesista Rianimatore esperto in Tossicologia clinica, referente servizio informazioni farmaci allattamento e gravidanza e servizio ambulatoriale di tossicologia.

- Dal 20/04/2023 in corso, servizio presso l'Istituto Clinico Scientifico Maugeri ICS, PAVIA-BARI, U.O.C. PNEUMOLOGIA E RIABILITAZIONE PNEUMOLOGICA, Sezione Acuti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1985 – 2023
• Principali materie / abilità professionali ed oggetto dello studio	· ANESTESIA E RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA E TERAPIA DEL DOLORE · EMERGENZA/URGENZA EXTRA ED INTRAOSPEDALIERA · MAXIEMERGENZE SANITARIE NON CONVEZIONALI TIPO N.B.C.R. (Nucleare,Biologico,Chimico,Radiologico) · MEDICINA E TOSSICOLOGIA CLINICA DELL'EMERGENZA/URGENZA · EMERGENZE/URGENZE RESPIRATORIE E PATOLOGIA POLMONARE ACUTA · RIABILITAZIONE RESPIRATORIA · TRASPORTO DELL'AMMALATO CRITICO · Direttore sanitario della associazione onlus: "EMERGENCY FOR LIFE & RESCQUE",volontari di Torre Mare (Ba) · Membro della SOCIETA' NAZIONALE DI SALVAMENTO, Genova, sezione territoriale Bisceglie - Barletta, per rilascio del brevetto di Bagnino di Salvamento · Membro per attività di ricerca scientifica presso C.E.D.I.C.L.O. – Interdepartmental Research Center for Pre-Latin, Latin and Oriental Rights and Culture Studies, Università degli studi di Bari. · Visiting Professor presso l' Università degli Studi di Elbasan, Albania · Visiting Researcher presso l'Università degli Studi di Elbasan, Albania · Attestato di Inventore · Oggetti di Ricerca: microbiota/metaboloma,storia ed etica medica,tossicologia,sepsi, terapia intensiva · Esperienza di organizzazione e direzione di corsi/eventi E.C.M.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	- LAUREA IN MEDICINA E CHIRUGIA (UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI) · SPECIALIZZAZIONE IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA E TERAPIA DEL DOLORE (voto 50/50 e lode). UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI · CORSO DI PERFEZIONAMENTO BIENNALE IN SCIENZE ALGOLOGICHE (I.S.A.L.) · MASTER UNIVERSITARIO IN SOCCORSO AVANZATO EXTRAOSPEDALIERO (INTERUNIVERSITARIO, UNIVERSITA' CATTOLICA, ROMA) · MASTER UNIVERSITARIO II LIVELLO IN MEDICINA DI EMERGENZA /URGENZA (SAPIENZA, ROMA) · ATTESTATO UNIVERSITARIO DI "FORMAZIONE MANAGERIALE PER LA DIREZIONE DELLE STRUTTURE SANITARIE COMPLESSE (voto 30/30 e lode), corso di alta formazione secondo DGR 318/2012 e s.m. e DRG 1561/2013 per l'iscrizione

Regionale nell'albo pubblico Regionale dei Dirigenti sanitari con attestato abilitante, Università di Bologna

- ATTESTATO Corso Nazionale per Coordinatori alla Donazione e al Trapianto di Organi (Transplant Procurement Management) - T.P.M." organizzato dal C.N.T. (Centro Nazionale trapianti) e dall'Institut de Formaciò Contìnua-Universtàt de Barcelona
- DIRETTORE I.R.C (Italian Resuscitation Council) comunità,BLSDa- PBLSDa N° 1193

Istruzione/Corsi formazione e aggiornamento
(analitico - cronologica)

- 1985: Diploma di Scuola Superiore con orientamento in scienze sanitarie, presso il 1st Experimental Lyceum of Athens "Gennadio" (Atene-Grecia)
- 22.02.1999: Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia rilasciata dall'Università degli Studi di Bari
- Abilitazione alla professione I sessione 1999
- 30.06.1999: Iscrizione all'Albo Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Bari
- 30/06/1999: Iscrizione all'Albo professionale per ONAOSI e a tutt'oggi
- 28/10/2005: Attestato di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva, 50/50 con lode, rilasciato dall'Università degli Studi di Bari

Triennio 2005-2007 (E.C.M. 71)

- 19//12/2005: attestato di partecipazione al corso di Formazione ed aggiornamento obbligatorio "Gestione del rischio in sanità – Problematiche Radio-protezionistiche in Medicina Nucleare del paziente e degli operatori", presso l'Ospedale di Barletta (6 ecm).
- 7/4/2006: attestato di partecipazione al corso, per la formazione continua denominato "Gestione dell'emergenza nei reparti", (21 ecm, 8h), presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari
- 5/6/2006: attestato di partecipazione al corso, per la formazione continua, denominato "Corso teorico pratico di Elettrocardiografia" (25 ecm,16 ore), presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari
- 19/2/2007: attestato di partecipazione al Convegno: "Le micosi invasive: epidemiologia e prevenzione", (3 ecm,8h), presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari
- 23/5/2007: attestato di partecipazione al corso per medici: "Inserzione e Posizionamento dell'accesso venoso", (7ore) organizzato dal GAV e Celt e dal CNR-IASI (sez. fisiopatologia dello shock) presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari (4 ecm).
- 19/10/2007-19/10/2007 Convegno regionale. Le micosi invasine: epidemiologia e prevenzione Ares Puglia Crediti 6 Professione Medico chirurgo, Disciplina Anestesia e rianimazione.

- 20/10/2007 61 Congresso Nazionale Siaartii Professione Medico chirurgo Disciplina Anestesia e rianimazione (3 ecm)

Triennio 2008-2010 (E.C.M. 138)

- 1-4/4/2008: attestato di partecipazione al "Corso Nazionale per Coordinatori alla Donazione e al Trapianto di Organi (Transplant Procurement Management) - T.P.M." organizzato dal C.N.T. (Centro Nazionale trapianti) e dall'Institut de Formaciò Contìnua-Universtàt de Barcelona,(18 ecm), tenutosi a Imola.

- 17/11/2008: attestato di partecipazione al Corso "Basic Life support -Defibrillation (BLSD-B)" organizzato dalla Cattedra di Anestesia e rianimazione presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari (6 ecm)

- 24-26/11/2008: attestato di partecipazione al Corso per esecutore "Prehospital Trauma Care – PTC avanzato" (19 ecm), tenutosi a Bari.

- 5/11/2009-01/12/2009: attestato di partecipazione al corso di Formazione ed aggiornamento obbligatorio "Cellule staminali emopoietiche e procedure trapiantologiche" (14 ecm), tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 29-31/03/2010: attestato di partecipazione alla sessione su "Tassonomia, inquadramento patogenico e caratteristiche specifiche delle tipologie algiche" del Corso in Scienze Algologiche ISAL. (13 ecm).

- 17-25/5/2010: attestato di partecipazione al Corso "Medical Assistance in Advanced English" (23 ecm) tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari.

- 11,12/06/2010: attestato di partecipazione al IV Congresso Regionale della SIPC-Puglia dal titolo: "Eppur si muore: verità, speranza e cura nel percorso assistenziale"(7 ecm), svoltosi a Bitonto (Ba).

- 29,30/9/2010: attestato di partecipazione al Congresso: "Antidotes in Depth 2010 Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies - Continuing Education course in Clinical Toxicology" (11 ecm), organizzato dal Centro antiveleni di Pavia(responsabile informazione Nazionale di tossicologia CNIT) e SITOX (Società Italiana di Tossicologia),presso l'Ospedale e il Centro di Tossicologia della Fondazione S. Maugeri, Pavia

- 18-19/10/2010: attestato di partecipazione al corso di "Tossicologia Clinica per la gestione ed utilizzo della Scorta Nazionale Antidoti" (10 ecm), organizzato dalla Società Italiana di Tossicologia a Gaeta.

- 8-11/11/2010: attestato di partecipazione al corso "Farmacologia Clinica-Ospedale senza dolore-Modelli Gestionali e Ricerca", (17 ecm), tenutosi presso l' Istituto di ricerca e formazione in scienze Algologiche (ISAL) a Rimini.

Triennio 2011-2013 (E.C.M. 101.8)

Obbligo formativo standard triennio 150. Obbligo formativo triennio 70 per riduzione derivante da formazione del triennio precedente 45 e riduzione crediti per esoneri

esenzioni 35. Totale crediti utili al soddisfacimento dell'obbligo formativo 101.8

- 02,03/02/2011: attestato di partecipazione al corso "Principali Sindromi Cliniche di Competenza Algologica ed Indicazioni Terapeutiche: I parte", presso l'Istituto di ricerca e formazione in scienze Algologiche (ISAL), Rimini (12 ecm)

- **Master in "Soccorso Avanzato in Emergenze Extraospedaliere"**, discutendo la tesi in "Soccorso sanitario in area critica, ambienti ostili e/o confinati: l'incidente maggiore N.B.C.R.E., gestione extraospedaliera delle principali emergenze Tossicologiche", anno accademico 2011/2012,organizzato dall' Istituto di Medicina del soccorso, Forcom e Consorzio Interuniversitario (Università Cattolica degli studi di Roma, Torino-Molise-Bari-Udine-Foggia-Camerino-GuglielmoMarconi-Ovidius Costanta - Chester (Regno Unito),presso il Policlinico Gemelli, Roma (esonero 35 ecm).

Moduli del Master:

- Soccorso in acque aperte, acqua viva ed ambiente ostile
- Emergenze e urgenze in ambiente marino: il soccorso nautico e subacqueo
- Emergenze "stabili" in programmi di Cooperazione allo sviluppo
- Medicina Internazionale e delle migrazioni umane
- Il sistema della Protezione Civile: le emergenze Nazionali ed Internazionali
- Medicina delle Catastrofi, maxiemergenza, P.M.A., Disaster Manager
- Fondamentali di soccorso extraospedaliero al paziente traumatizzato
- Soccorso traumatologico avanzato in Prehospital Trauma Care (PTC)
- Protocolli di base di soccorso cardio-respiratorio in Basic Life Support (ALS)
- Bioterrorismo ed emergenze N.B.C.R.
- IRC-Basic Life support-BLSD
- IRC-Early Defibrillation-BLSD

Attestato di Tirocinio pratico (150 ore) previsto dal Master "Soccorso Avanzato in Emergenze Extraospedaliere" presso l' Istituto di Medicina del Soccorso, 15/11/2011, Roma, per i moduli:

- Soccorso in Montagna e spleo-alpino
- Soccorso fluviale e alluvionale in ambienti ostili
- Soccorso marino subacqueo e medicina iperbarica
- Soccorso per protocolli notturno sotto-costa
- Eli-soccorso per protocolli in ambienti ostili e confinati

- 28,29,30/09/2011: attestato di partecipazione al Congresso: "Antidotes in Depth 2011 Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies- Continuing Education course in Clinical Toxicology (14,3 ecm), organizzato dal Centro antiveleni di Pavia (responsabile informazione Nazionale di tossicologia CNIT) e SITOX (Società Italiana di Tossicologia),presso l'Ospedale e il Centro di Tossicologia della Fondazione S. Maugeri, Pavia

- 8,9/11/2011: attestato di partecipazione al corso "Uso delle procedure diagnostiche e delle tecniche neurolesive in algologia", tenutosi presso l' Istituto di ricerca e formazione in scienze Algologiche (ISAL) a Rimini (12,4 ecm).

- 16/11/2011: attestato di partecipazione al corso "PTC-IRC Prehospital Trauma Care Base – Italian Resuscitation Council", (6 ecm), tenutosi a Bari.

- 23-24/11/2011: attestato di partecipazione al corso A-TOX (Corso Avanzato di Tossicologia Clinica), trattamenti e procedure nelle intossicazioni acute (21,7 ecm),

organizzato dal Centro Antiveleni della Fondazione S. Maugeri di Pavia, presso facoltà di Farmacia dell'Università di Salerno

- 30/11/2011: Attestato di partecipazione al Corso di Tossicologia Clinica, per la gestione ed utilizzo della scorta Nazionale antidoti, (8 ecm), organizzato dal Ministero della Salute a Roma.

- 02/04/2012 - 05/04/2012: Attestato di partecipazione al Corso Teorico-Pratico di "Gestione avanzata delle vie aeree", svoltosi presso la Centrale Operativa 118 – Bari in qualità di Direttore Scientifico e Docente (2 ecm).

- 11,12/04/2012: attestato di partecipazione al Corso "Le tecniche di Neurostimolazione e di Neuromodulazione pratiche complementari", (12,4 ecm), tenutosi presso l'Istituto di ricerca e formazione in scienze Algologiche (ISAL) a Rimini.

- 23,24/05/2012: attestato di partecipazione al Corso "Principali Sindromi cliniche di competenza Algologica ed indicazioni terapeutiche II parte", (11,3 ecm) presso l'Istituto di ricerca e formazione in scienze Algologiche (ISAL) a Rimini.

- 26/05/2012: Attestato Corso Biennale di Perfezionamento Teorico - Pratico in Scienze Algologiche (2010-2012), presso l' Istituto ISAL (Istituto di ricerca e formazione in scienze Algologiche), riconosciuto dalla società scientifica FederDolore (Società Italiana dei Clinici del dolore).

- 01/06/2012: partecipazione 79578399 all'evento 725-1. Codice organizzatore evento 34 Accreditatore Puglia (2 ecm). Obiettivo del Corso: Sicurezza del paziente, risk management e responsabilita' professionale.

- 19,20,21/09/2012: attestato di partecipazione al Congresso "Antidotes in Depth 2012, Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies (Continuing Education course in Clinical Toxicology) organizzato dal Centro antiveleni di Pavia (responsabile informazione Nazionale di tossicologia CNIT) e SITOX (Società Italiana di Tossicologia),presso l'Ospedale e il Centro di Tossicologia della Fondazione S. Maugeri, Pavia (15,8 ecm).

- 25/09/2012 - 27/09/2012: partecipazione all'evento formativo denominato "il paziente oncologico" tenutosi a Rimini – Fondazione ISAL, avente come obiettivo didattico/formativo il trattamento del dolore acuto e cronico, e la palliazione. (ecm 22.6).

- 29/03/2013 - 09/04/2013: attestato di partecipazione al Corso Teorico-Pratico riservato ai responsabili scientifici dei progetti e degli eventi formativi ECM, tenutosi a Bari (10,1 ecm).

- 17/06/2013 - 18/06/2013: attestato di partecipazione all'evento formativo Teorico-Pratico "Gli eventi N.B.C.R.E. strategie e primo soccorso" in qualità di Direttore e Responsabile Scientifico, tenutosi a Bari, presso la Centrale Operativa Sovraprovinciale 118 Bari-BAT (2 ecm).

- 15-16-17/04/2013: attestato di partecipazione al Corso T.B.S.T. (Toxicological Basic Support and Therapy), argomenti di tossicologia clinica d'urgenza (25 ecm), organizzato dal Centro Antiveleni di Firenze in collaborazione con i Centri Antiveleni di Milano AO Niguarda e Roma Policlinico Gemelli con il patrocinio del I.R.C. (Italian Resuscitation Counsil) e Società Italiana di Anestesia e Rianimazione e terapia Intensiva, presso l' Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi SODs.

- 30/09/2013 – 02/10/2013: attestato di partecipazione al Congresso (ecm): "Antidotes in Depth 2013 Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies (14,3 ecm), organizzato dal Centro antiveleni di Pavia (responsabile informazione Nazionale di tossicologia CNIT) e SITOX (Società Italiana di Tossicologia), presso l'Ospedale e il Centro di Tossicologia della Fondazione S. Maugeri, Pavia.

- 23/10/2013: attestato di partecipazione al Corso "Gestione delle vie aeree – GAVA" in qualità di Docente-Relatore, tenutosi a Bari (2 ecm).

- 20/10/2013: attestato di partecipazione al "Corso Istruttori IRC di comunità (BLSDa)", svoltosi a Bisceglie (BT)

- 15/11/2013: attestato di partecipazione al IX Convegno di Tossicologia Clinica "Funghi: Imperizia, Imprudenza, Negligenza", organizzato dal Centro Antiveleni Puglia, Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. di Foggia, presso il Palazzo dogana, Foggia (5.3 ecm)

- 11,12/12/2013: attestato di partecipazione al Corso introduttivo al ruolo di D.S.S. in caso di incidente maggiore in ambito aeroportuale e ferroviario, tenutosi a Bari, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

Triennio 2014-2016 (E.C.M 74,6)

Obbligo formativo standard triennio 150. Obbligo formativo triennio 70. Riduzione derivante da formazione del triennio precedente 45. Riduzione crediti per esoneri esenzioni 35. Totale crediti utili al soddisfacimento dell'obbligo formativo 74.6. Crediti 13.5 recuperati dal triennio 2017-2019

- 08/01/2014-08/01/2015: Attestato ***Master Universitario di II livello in "Medicina di Emergenza/Urgenza"***, (codice corso di studio 15613), con voto 104/110, discutendo la tesi: "Intossicazioni da sostanze d'abuso: tossicomania da metilanfetamina", presso l'Università Sapienza di Roma, facoltà di Medicina ed Odontoiatria e S.I.M.E.U., anno academico 2013/2014 (esonero 35 ecm).

Moduli del Master:

Emergenze tossicologiche, Embolia Polmonare, Edema Polmonare e scompenso cardiaco, Asma, Sincope, Insufficienza respiratoria, Shock, Gestione del dolore in Pronto Soccorso, Sindromi Coronariche Acute, Miocardiopatie, Miocarditi, Pericarditi, Emergenze Valvolari, Vertigini, Dolore addominale acuto, Disordine acido-base, Broncopneumopatia cronica ostruttiva, Emergenze ipertensive, Emergenze endocrine, Disturbi comportamentali, Squilibri idroelettrolitici, Gestione del paziente geriatrico, Disturbi legati alla temperatura, Bradiaritmia, Wound care, Ustioni, Infezioni polmonari, Tachiaritmie, Dissecazione e aneurisma aortico, Stato mentale alterato e coma, Emergenze oculari, Chetoacidosi diabetica, Ictus, Febbre e Sepsi, Convulsioni e stato epilettico, Emergenze ginecologiche, Emergenze ortopediche, Approccio al politrauma, Meningiti e encefaliti, Trauma cranico minore, Sanguinamento gastrointestinale, Emergenze nefrologiche, Emergenze otorinolaringoiatriche, Arresto cardiaco e periarresto, Approccio al paziente dermatologico

Workshops e Simulazioni Master :

Gestione delle vie aeree nell'emergenza, Tecniche di ventilazione, accessi centrali venosi ed arteriosi, Presidi di immobilizzazione, Gestione fratture esposte, Concetti avanzati nella rianimazione nel trauma, Concetti avanzati nella rianimazione del paziente pediatrico traumatizzato, Concetti avanzati nella rianimazione cardiaca, Laboratorio di ultrasuoni, Laboratorio di ECG, Suture ed emostasi, drenaggi,

Tamponamento di epitassi, Rimozioni corpi estranei, Disostruzione cannule/stomie, Riduzione fratture nasali, Manovre diagnostiche e terapeutiche della vertigine

- 27/03/2014: attestato di partecipazione all'evento formativo "Tossicologia in Emergenza-Urgenza", tenutosi a Foggia, in qualità di Relatore. (1 ecm)

- 04/04/2014: attestato di partecipazione all'evento formativo "Tossicologia in Emergenza-Urgenza", tenutosi a Bari, in qualità di Relatore. (2 ecm)

- 06/05/2014: attestato di partecipazione all'evento formativo "Tossicologia in Emergenza-Urgenza", tenutosi a Brindisi, in qualità di Relatore. (1 ecm)

- 19,20,21/11/2014. attestato di partecipazione al X Convegno di Tossicologia Clinica: Incontrarsi Confrontarsi Migliorarsi, organizzato dal Centro Antiveleni Puglia, Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. di Foggia, presso l'Ordine dei Medici Chirurghi di Foggia Auditorium "P.Trecca" (8.3 ecm).

- 27,28/03/2015: Attestato di partecipazione al congresso dei medici collaboratori della Società Nazionale di Salvamento, "Ruolo scientifico e operativo del medico nella dinamica della sicurezza della balneazione", tenutosi ad Orvieto (6.8 ecm)

- 20/11/2015: XI Convegno di Tossicologia Clinica "Fare Rete nella Sanità Pugliese", Centro Antiveleni di Puglia, Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. di Foggia, presso l'Ordine dei Medici Chirurghi di Foggia Auditorium "P.Trecca" (5.3 ecm).

- 02,03/12/2015: attestato di partecipazione al Corso di Tossicologia Clinica, per la gestione ed utilizzo della scorta Nazionale antidoti, ente organizzatore Ministero della Salute, Roma

- 30/04/2016: attestato di partecipazione al Corso di Formazione "Incontri di Tossicologia Clinica", tenutosi a Salerno, in qualità di Relatore (1 ecm).

- 10,11,12,13,14/10/2016: attestato di partecipazione al corso Teorico/Pratico SAI 2016 (Soccorso in Ambiente Impervio), organizzato dal Corpo Nazionale Soccorso Alpino, Scuola Nazionale Medica del CNSAS, Commissione medica Soccorso Speleologico,con il patrocino S.I.S. 118, Protezione Civile,EURAC research, Macerata (49 ecm).

- 31/03/2019: attestato di partecipazione 165573694all'evento 252617-1 (06/03/2019 - 20/12/2019). Codice organizzatore evento 4946 (13,5 ecm, crediti spostati dal triennio 2017/2019). Obiettivi del corso: documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura.

Triennio 2017-2019 (ECM 221.6)

Dati da Obbligo formativo standard triennio 150. Riduzione per la costruzione del dossier formativo nell'attuale triennio 30. Riduzione crediti per esoneri. esenzioni 40. Obbligo formativo triennio 80. Crediti acquisiti nel triennio 221.6

- 11/04/2017: attestato di partecipazione al Corso Universitario di Alta Formazione "Formazione Manageriale per la Direzione delle Strutture Sanitarie Complesse", secondo DGR 318/2012 e s.m. e DRG 1561/2013,16 CFU, con voto 30 e lode, per l'iscrizione Regionale nell'albo pubblico Regionale dei Dirigenti sanitari con attestato abilitante, Università di Bologna (esonero di 40 ecm).

- 16/11/2017: partecipazione 145223220 all'evento 3359-1 (04/07/2017 - 04/07/2017). Codice organizzatore evento 9. Accreditatore Puglia. Obiettivo: linee guida - protocolli – procedure. (7 ecm).

- 16/11/2017: partecipazione 145341802 all'evento 3363-1 (16/11/2017 - 16/11/2017). Codice organizzatore evento 52. Accreditatore Puglia. Obiettivo: linee guida - protocolli – procedure. (5,6 ecm).

- 10-13/04/2018: attestato di partecipazione al 18° Congresso Nazionale della Società Italiana di Tossicologia "Innovazione, sicurezza e sostenibilità nell'era 4.0", tenutosi a Bologna (7 ecm).

- 03/05/2018: attestato di partecipazione al corso "Infezioni invasive da funghi filamentosi nel paziente con emopatie maligne: an up-date", tenutosi a Bari. (6 ecm).

- 05/05/2018: attestato di partecipazione al corso "La sindrome delle apnee ostruttive morfeiche - OSAS", tenutosi a Bari. (6 ecm).

- 08/10 – 10/10 – 26/11 – 28/11 – 03/12/2018: attestato di partecipazione al Corso aziendale "Le basi della Tossicologia", tenutosi a Foggia (50 ecm).

- 20/03/2019: attestato di partecipazione 165481558 all'evento 218759-1 (03/04/2018 - 30/03/2019). Codice organizzatore Axenso, evento 4946 (Corso Fad) "Proteggere dall'influenza con la vaccinazione". Obiettivo del corso: documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura. (45ecm).

- 29/03/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni – Intossicazioni da fumi", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 31/03/2019: partecipazione 165572305 all'evento 252592-1 (27/02/2019 - 13/12/2019). Codice organizzatore evento 4946. Obiettivo: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (12 ecm).

- 05/04/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: U.F.I. (numero indicativo di formula) nelle intossicazioni da prodotti chimici", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 29/04/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: intossicazioni domestiche da cloro gassoso", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 13/05/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: micetismo da Amanita proxima", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 31/05/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: acido valproico formulazione retard – gestione dell'intossicazione", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (4 ecm).

- 27/09/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: anestetici per uso odontoiatrica in gravidanza e allattamento", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (4 ecm).

- 11/10/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: nuovi cannabinoidi sintetici", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 15/10/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: decontaminazione, gastrolusi, CVA e catarsi salina. Quando e perché", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (4 ecm).

- 04/11/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: intossicazione da paracetamolo", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 02/10 – 23/10 – 06/11 – 27/11 – 11/12/2019: attestato di partecipazione al "Corso di Tossicologia 2.0" (50 ecm) tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria OO.RR. di Foggia.

- 11-13/11/2019: attestato di partecipazione al Congresso: "Antidotes in Depth 2019 Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies (2 ecm), in qualità di Relatore, organizzato dal Centro antiveleni di Pavia (responsabile informazione Nazionale di tossicologia CNIT) e SITOX (Società Italiana di Tossicologia), presso l'Ospedale e il Centro di Tossicologia della Fondazione S. Maugeri, Pavia.

- 26/11/2019: attestato di partecipazione al corso "Workshop del Centro Antiveleni: fitofarmaci, organofosforici e carbamati", tenutosi a Foggia, in qualità di Docente/Relatore (2 ecm).

- 02/12/2019 - 02/12/2019: Attestato di partecipazione 145304374 evento – Edizione 5500-1 Codice organizzatore evento 52. (7 ecm). Tipologia di formazione: sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione.

Triennio 2020-2022

Obbligo formativo standard triennio 150. Riduzione derivante da formazione del triennio precedente 30. Riduzione per il soddisfacimento del dossier formativo nel triennio precedente 20. Obbligo formativo da raggiungere 46.67. Crediti acquisiti nel triennio 112.

COLLABORAZIONI/CAPACITÀ ORGANIZZATIVE

- 20/01/2006 – 14/09/2008: Tutor dei specialisti in formazione presso la scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva dell' Università degli studi di Bari

- 2008-2018 come tutor dei medici del "Corso di formazione per l'idoneità all'esercizio dell'attività medica di emergenza territoriale 118", presso la C.O.118 Provinciale

Bari/Bat, Azienda Ospedaliera Universitaria Consorziale Policlinico – G.XXII di Bari

- 2008-2018: Attività di coordinamento di unità di crisi presso Prefettura.
- 19/12/2008: Esercitazione "Incendio a Bordo", presso il porto di Barletta per conto della C.O.118 provinciale BA/BAT
- Giugno del 2009: Esercitazione "Salvataggio a mare" presso il molo di San Cataldo a Bari per conto della C.O.118 provinciale
- 22/3/2010: Partecipazione in rappresentanza della C.O. 118 Provinciale Bari/Bat alle riunioni del gruppo di lavoro "La Pianificazione di emergenza per il trasporto di materie radioattive o materie fissili, in attuazione dell'articolo 125 del D.leg.vo 17 Marzo 1995 n.230", presso la Prefettura di Bari (Area di Protezione Civile, Difesa Civile e Soccorso Pubblico)
- 25/03/2010: Partecipazione in rappresentanza della C.O. 118 Provinciale BA/BAT alle riunioni del gruppo di lavoro "Industrie a rischio di incidente rilevante-Ditta Caradonna Sas di Palo del Colle (Ba)-Piano di emergenza esterna", presso la Prefettura di Bari (Area di Protezione Civile, Difesa Civile e Soccorso Pubblico)
- 17/5/2010: Partecipazione al seminario: "Cento Città contro il dolore progetto per una salute di sofferenza" organizzato dalla fondazione Isal e con la partecipazione dell' On. Livia Turco presso La Sala delle Colonne, Palazzo Marini, Roma
- 28,29,30/5/2010: Esercitazione di protezione civile: "Puglia 2010" per conto della C.O.118 provinciale
- Dal 11/9 fino al 19/9/2010: Partecipazione alla Fiera del Levante di Bari, presso il Padiglione per la Sicurezza Stradale ed Urgenza/Emergenza C.O. 118
- Dal 2011-2018, collaborazione per conoscenza delle attività di un centro antiveleni ed emergenze/urgenze tossicologiche presso il CAV Regionale della Azienda Ospedaliera Universitaria OORR Foggia
- Membro dello staff sanitario - Istituto Medicina dello sport - per l' assistenza nel corso della competizione automobilistica "Coppa Selva di Fasano", 24/07/2011
- 15/02/2012: Partecipazione in rappresentanza della C.O. 118 Provinciale Bari/Bat, Unità di crisi emergenza neve, presso la Prefettura di Bari (Area di Protezione Civile, Difesa Civile e Soccorso Pubblico)
- 14/04/2012: Attestato di partecipazione "Dieci anni di attività fra professione e passione" sistema emergenza-urgenza 118 Puglia, presso l' Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari
- 2010-211 membro dello staf sanitario extraospedaliero Emergenza/Urgenza per il P.M.A. (posto medico avanzato) durante la manifestazione padronale di San Nicola, Bari
- 29/12/2014: Management del soccorso sanitario in sede portuale per i passeggeri recuperati della nave Norman Atlantic,porto di Bari
- Dal 2013- in corso: Direttore sanitario della associazione onlus: "EMERGENCY FOR LIFE & RESCQUE",volontari di Torre Mare (Ba)
- Dal 2014 in corso: Collaborazione con l'associazione e Centro di Formazione di I.R.C.

Comunità, "Scuola Sport Acquatici" (Bisceglie) in qualità di medico specialista in anestesia e rianimazione, all'aggiornamento continuo degli istruttori per la formazione di esecutori all'utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno, regolarmente riconosciuta dall'Agenzia Regionale Sanitaria "AREA POLITICHE PER LA PROMOZIONE DELLA SALUTE DELLE PERSONE E DELLE PARI OPPORTUNITA'" con Atto Dirigenziale n° 4 del 23/02/2015. Inoltre, quale responsabile medico dei corsi BLSD promuove e verifica tutti i corsi regolarmente prenotati al Comitato Tecnico per l'Emergenza Urgenza della Regione Puglia

- Dal 30/01/2015 in corso: Medico collaboratore di sezione territoriale Bisceglie - Barletta della Società Nazionale di Salvamento, per il rilascio del brevetto del Bagnino di salvataggio in collaborazione con la Capitanerie del Porto Molfetta,Bisceglie,Barletta
- 07/05/2017: Componente medico coordinatore dell' unità di crisi per il coordinamento straordinario del supporto sanitario per la manifestazione padronale San Nicola, sala operativa Protezione Civile, Prefettura, Bari)
- 13/05/2017: Componente medico coordinatore dell' unità di crisi per il coordinamento straordinario del supporto sanitario per il vertice dei ministri dell'economia delle sette nazioni sviluppate con la ricchezza nazionale (G7), sala operativa della Protezione Civile, Prefettura, Bari)
- Collaborazione scientifica con Università di Bari per ricerca e tecnologia sul campo medico per il Dispositivo Point-of-Care per diagnosi rapida di intossicazione (*POC device for rapid diagnosis of poisoning*) con Attestato di Brevetto per Invenzione Industriale n. 102018000011113, (Inventori: Santacroce L, Charitos I.A., Nanna G.), Ministero dello Sviluppo Economico, Roma (17/11/2020).
- Dal 2021-in corso membro per l' attività di ricerca scientifica presso CEDICLO - Interdepartmental Research Center for Pre- Latin, Latin and Orientai Rights and Culture Studies, Università degli studi di Bari.

DOCENZE-RELAZIONI

- 21-22-23 Maggio 1999: Relatore al XV Congresso S.I.D.E. (Società Italiana di Dermo-estetica e Chirurgia Estetica), discutendo: "Chirurgia della regione mammaria: le motivazioni psicologiche della richiesta"
- 12 e 15 /06/2009: Docente al Corso: "Teorico – Pratico Di Intervento di Primo Soccorso in Mare" discutendo : "Lesioni da specie velenose in mare ed incidenti più frequenti: elementi di primo soccorso"
- 6/10/2010: In qualità di Relatore presso l'Istituto di Fisica Nucleare dell' Università Politecnico di Bari per il corso "Primo Soccorso Aziendale (D.M. 15/07/2003)" discutendo le lezioni: "Rischio specifico" e "Traumi Toracici ed Addominali"
- 21 e 22/12/2010: Ha partecipato in qualità di Coordinatore/Docente/Istruttore al Corso Teorico/Pratico Gestione avanzata delle vie Aeree", presso la C.O.118 Provinciale Bari/Bat, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari
- 23 e 25/03/2011: Ha partecipato in qualità di Docente al "Corso Base di Primo Soccorso per Responsabili di OdV" (Legge quadro sul volontariato n° 266/91)
- 17/03/2011: Relatore presso l'Aeronautica Militare (Bari) discutendo la lezione: Altitudine: Problematiche Sanitarie

- 12/04/2011: Docente al corso teorico/pratico (ecm aziendale 151), "Il Dispatch", finalizzato all' acquisizione di competenze nel processo di comunicazione dell' emergenza fra l'infermiere e l'utente", discutendo la lezione "Criteri Clinici ed Action Cards", presso l' Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 4 e il 14/05/2011: Attestato di docenza e attestato d'iscrizione nell' Albo di docenti e/o tutor accreditati per le attività di formazione nel ambito del piano formativo relativo al "Corso Regionale: Attività Operative sanitarie speciali di Protezione Civile", Sistema di Emergenza e Soccorso Sanitario in Mare (EMERSAN MARE) e Protezione Civile Puglia, discutendo: Problematiche Sanitarie e Patologie Principali nel Naufrago, presso l' Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- Maggio-Giugno 2011: Collaborazione con l' Università degli studi di Bari per l'organizzazione, coordinamento della esercitazione pratica (montaggio tenda di decontaminazione per pazienti intossicati in eventi N.B.C.) e del Debriefing al Corso di formazione per medici: Il SEUS e le Maxiemergenze N.B.C., Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 27- 28/06/2011: Docente nel corso per la Sicurezza aziendale e Primo soccorso D. Lgs. n. 388 del 15 luglio 2003" discutendo: "Il Trauma toracico ed addominale" e "Il rischio specifico", presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 1 e 6/4/2011: *Organizzatore corso/evento ECM:* Attestato di docenza al corso per l'educazione Continua in Medicina Evento formativo: "Corso Basico Introduttivo al Ruolo di D.S.S. (Direttore dei Soccorsi Sanitari) in caso d' incidente maggiore in ambito aeroportuale e ferroviario" (13 ecm) discutendo le lezioni "N.B.C.R.E - Gestione degli aspetti sanitari" e "Il Piano Antidoti Nazionale", in collaborazione con VVF Comando Provinciale di Bari, Aeroporti di Puglia, Ferrovie dello Stato, presso la C.O.118 Provinciale Bari/Bat, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 04/10/2011 9-12; 15-18; 05/10/2011 9-12: Docenza nel corso di formazione continua: Elementi teorici e relativa pratica in merito alle attività di primo soccorso, per l'AMIU di Bari, finanziato dalla regione Puglia

- 03/06/2012 *Organizzatore corso:* I edizione,01/06/2012 II edizione,29/09/2012 III edizione,06/11/2012 IV edizione: Coordinatore e Docente del Corso Teorico/Pratico Gestione avanzata delle vie Aeree (G.A.V.A.), Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico–G.VIII Consorziale di Bari, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico–G.VIII Consorziale di Bari,

- Dal 2012-2014: Docente a richiesta, per il Primo soccorso, presso il centro per la formazione: A.CRI.C.E.F.A.L. (Associazione Cristiana Cultura Evangelizzazione Arti Lavoro)

- 23/04/2012:Relatore della prima riunione per il personale della C.O.118 riguardo "la scorta Antidoti Nazionale - emergenze TOX-N.B.C.R.E. nella provincia BA/BAT", presso la C.O.118 BA/BAT, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 10/5/2012: Incarico di insegnamento nel corso di formazione continua: Corso O.T.E. (Operatore Tecnico dell' Emergenza) " per Apuliae Open University, per i moduli: Il soccorso acquatico/costiero", Maxiemergenze ed eventi Tox-N.B.C.R." e per le lezioni: "Classificazioni ed trattamento delle intossicazioni acute", "Le situazioni ed i comportamenti nell' rischio infettivo"

- 1/7/2012: Incarico di docenza per il 1° Corso di Protezione Civile, per le lezioni: La sicurezza del personale sanitario nel soccorso, eventi e tossicologia N.B.C.R., 5 ore, svoltosi a Bitetto, presso la sede dell' Associazione P.A. Emervol Bitetto (Emergenza Radio Volontari Onlus),

- 03 e 10/5/2013: attestato di Relatore per i due seminari: "Tossicologia-Avvelenamenti" e "Principi di Soccorso Sanitario nell' Emergenza/Urgenza", nell' ambito dell' attività teorica integrata del Corso di Formazione in Medicina Generale, Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, triennio 2011-2014 (D.G.R. N. 246 del 22/02/2011)

- 01/07/2013 al 1810/2014: Tutor dei specialisti in formazione presso le sale operatorie della clinica Oculistica, scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva dell' Università degli studi di Bari

- 25/03/2013: Docente per incarico di insegnamento, dall' Università degli studi di Bari, Medicina e Chirurgia, Scienze Infermieristiche, "Emergenze Tossicologiche", (4 ore) per il Master di primo livello in "Scienze dell' area Critica", anno accademico 2013-2014, presso l'Università degli studi di Bari

- 14/06/2013: Moderatore e Relatore della sezione "Emergenze Medico Chirurgiche in Ambienti-Ostili Confinati", titolo della relazione "Il rischio esplosivo nell'ambito dell'emergenza TOX-N.B.C.R.E. (nucleare,biologico,chimico,radiologico,esplosivo): gestione delle principali patologie", nel XXV Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana Giovani Chirurghi (S.P.I.G.C.) 16,4 ecm, durata tre giorni, Università degli studi di Bari –Facoltà di Medicina e Chirurgia, Bari

- *2013 Organizzatore corso ECM*: Attestati di Direttore, Coordinatore Scientifico e Docente per tre edizioni, durante l'anno 2013 (17-18/06, 10-11/10 e 4-5/12), del Corso per l'educazione Continua in Medicina (16,4 ecm), evento formativo (tre edizioni): "Gli eventi N.B.C.R.E. -Strategie e primo soccorso" (tre lezioni: "Problematiche di gestione e di tossicologia", "La scorta antidoti Regionale", "L'unità di decontaminazione allestimento e modalità"), in collaborazione con l'Università degli studi di Bari - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Prefettura di Bari, VVF Comando Provinciale Bari-Nucleo Avanzato N.B.C.R., ARPA Puglia, AIMC (Medicina delle Catastrofi), SEUS 118, presso la C.O.118 Provinciale BA/BAT, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- 16/07/2013, 16 e 21/10/2013: Incarico di Docenza del modulo: il Primo soccorso per il lavoratori in agricoltura, in collaborazione con I.R.C., nell' ambito del corso di aggiornamento professionale: P.O. puglia –FEASR 2007-2013 – MISURA 111 "Azioni nel campo della formazione professionale e dell' informazione "azione 1 formazione (cod.Prog.ACR007 Ed.1 e Ed.2),), lezioni: primo soccorso, intossicazioni relative all' attività agricola, presso ACRICEFAL (Associazione Cristiana Cultura Evangelizzazione Formazione Arti Lavoro),Corato

- 23/10/2013: *Organizzatore Corso:* Coordinatore e Docente/Istruttore del corso G.A.V.A. (Gestione Avanzata Delle Vie Aeree), presso l' Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari, C.O. 118

- 24/3/2014: attestato di Relatore al Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2012-2015 (D.G.R. N. 485 del 13/03/2012), L'emergenza/urgenza: principi di primo soccorso (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed

Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia, Polo formativo Osp. di Molfetta, Asl Ba

- 17/04/2014 attestato di Relatore al Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2012-2015 (D.G.R. N. 485 del 13/03/2012),Tossicologia dell'emergenza urgenza-prima parte (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia, Polo formativo Osp. di Molfetta, Asl Ba

- 14/05/2014 attestato di Relatore al Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2012-2015 (D.G.R. N. 485 del 13/03/2012),Tossicologia dell'emergenza urgenza- seconda parte (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia, Polo formativo Osp. di Molfetta, Asl Ba

- 27/3, 04/04, 06/5/2014: tre attestati Relatore al Corso ecm: Tossicologia in Emergenza/Urgenza, relazioni: Procedure terapeutiche, Antidotismo, organizzato da S.I.M.E.U.(Società Italiana di Medicina di Emergenza ed Urgenza) Puglia e C.A.V. Puglia,Bari-Foggia

- 10/11/2014: Docente per incarico di insegnamento, dall' Università degli studi di Bari, Medicina e Chirurgia, Scienze Infermieristiche, "Emergenze Tossicologiche", (4 ore) per il Master di primo livello in "Scienze dell' area Critica", anno accademico 2014-2015, presso l'Università degli studi di Bari

- 29/01/2015: attestato di Relatore, Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2014-2017 (D.G.R. N.560/2014).Tema lezione: "Tossicologia delle droghe d'abuso" (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia,Polo formativo Osp. Di Venere

- Dal 1/02/2015 al 18/010/2015: Attività di Tutor per i medici in formazione specialistica, Scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione e Terapia intensiva e Terapia del dolore, Università degli Studi di Bari, presso Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXIII Consorziale di Bari

- Dal 16/03/2015 al 30/11/2015: Incarico di docenza per il corso Riqualificazione O.S.S. (operatori socio sanitari-cod. progetto FS1.102585 e 102586), Regione puglia e A.CRI.C.E.F.A.L.(ente accreditato per la formazione professionale), Corato

- 12/05/2015: attestato di Relatore, Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale D.G.R. n.579 del 28.03.2013, Triennio 2013-2016, Polo San Paolo "Docenze per i Seminari Teorici Integrati", attività teorica integrata del triennio 2013-2016 (D.G.R. N. 579 del 28/03/2013) lezione Uso e abuso di droghe: trattamento in acuto e non (5 ore),Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia, Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari

- 13 e 20/5/2015 attestato di docenza del Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale D.G.R. n.579 del 28.03.2013, Triennio 2013-2016, Polo formativo Osp. Molfetta "Docenze per i Seminari Teorici Integrati", attività teorica integrata del triennio 2013-2016 (D.G.R. N. 579 del 28/03/2013), lezione Tossicologia clinica nella emergenza urgenza

- 28/05/2015: Attestato di Relatore al Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2013-2016 (D.G.R. N. 579 del 28/03/2013). Tema lezione:

Principi di primo soccorso nel sistema SEUS (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia,Polo formativo Osp.Molfetta

- 1/06/2015: Attestato con encomio per la docenza durante il corso professionale "Operatore polivalente salvataggio in acqua", presso la Guardia di Finanza, Reparto Aeronavale di Bari

- 18/12/2015: attestato di Relatore, Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2014-2017 (D.G.R. N.560/2014).Tema lezione: tossicologia clinica: droghe d'abuso. intossicazioni/avvelenamenti e l' antidotismo (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia,Ordine dei medici ed Odontoiatri di Bari

- 22/01/2016: attestato di Relatore, Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2014-2017 (D.G.R. N.560/2014). Tema lezioni: Termopatologie, "Crush syndrome",biointossicazioni da agenti esterni (rettili,insetti,animali acquatici) (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia,Ordine dei medici ed Odontoiatri di Bari

- 10/05/2016: attestato di Relatore, Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2014-2017 (D.G.R. N.560/2014). Tema lezione: Lo shock: fisiopatologia clinica e terapia) 5 ore, Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia, Ordine dei medici ed Odontoiatri di Bari

- 13/05/2016: attestato di Relatore, Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2014-2017 (D.G.R. N.560/2014). Tema lezione: Disordini dell'equilibrio acido base (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia,Ordine dei medici ed Odontoiatri di Bari

- 15/04/2016: attestato di Relatore, Corso di Formazione in Medicina Generale, attività teorica integrata del triennio 2014-2017 (D.G.R. N.560/2014). Tema lezione: Lo stato comatoso (5 ore), Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Bari, Asl Ba, Regione Puglia,Ordine dei medici ed Odontoiatri di Bari

- 10/05/2016: Attestato di Relatore al corso Incontri in Tossicologia (evento ecm 18 -1493), Gas Irritanti: effetti sull'albero respiratorio e trattamento organizzato dall' Az. Ospedaliera San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona di Salerno

- Dal 10/11/2016: Relatore delle tre Riunioni 2016 07/11/2016,08/11/2016 per il personale della C.O.118, aggiornamento e presentazione del Piano operativo Maxiemergenze N.B.C.R. 2017,scorta Antidoti Nazionale/Regionale, emergenze tossicologiche nella provincia BA/BAT", presso la C.O.118 BA/BAT, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari

- 10/12/2016: Docente per il corso A.I.B.(Corso formazione per volontari Protezione Civile-Antiincendio boschivo), 6 ore materia: il primo soccorso e tossicologia dell'incendio organizzata dalla Protezione Civile Provinciale di Bari e Age.for.m.,Bari

- 12/1/2017: Docente corso addetto ai servizi di controllo delle attività di intrattenimento e di spettacolo, ente organizzativa Age.For.M, lezioni: Primo soccorso, uso e abuso di sostanze stupefacenti, sede Bari,12-13/01/2017 (totale 10 ore)

- 18/02/2017: Direttore, Docente/Istruttore corso E-A.P.A.C (Emergency Advanced Practice Airway Care), evento ecm 12,9 (nove ore), con il patrocinio della Medicina Delle Catastrofi Italiana, realizzato per il centro di formazione GOOD.FORLAB, Bitonto (BA)

- 26 e 31/03/2017: Docente/Istruttore rischio tossicologico del corso N.B.C.R. BASIC (da 8 ore), con il patrocinio della Medicina Delle Catastrofi Italiana e SIS 118, realizzato per il centro di formazione GOOD.FORLAB, Bitonto (BA)

- 14/07/2017: attestato di docente, tema lezione: tossicologia clinica dell'emergenza, Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale D.G.R. n.626 del 03/03/2015, Triennio 2015-2018 ,Polo Formativo Osp. Di Venere "Docenze per i Seminari Teorici Integrati"

- 2017: Docente "Assistenza al Primo soccorso" per i corso OSS sperimentale , presso Fondazione Oasi Nazareth-Centro di Formazione, Corato

- 2017/2018: Docente al corso "Addetto al primo soccorso per le Aziende tipo B e C", Fondazione Oasi Nazareth-Centro di Formazione, Corato

- 10-11-12 /04/ 2018, 8° Congresso Nazionale, Società italiana di Tossicologia, Innovazione, sicurezza e sostenibilità nell'era 4.0, evento ecm,Bologna, Hotel Savoia

- Relatore per la presentazione: The challenge of medical maxi-emergency management for the non convetional scenarios in the Balcan area: Xth International Medical Conference in Specialities, University of Elbasan (Elbasan-Albania), 25/11/2018

- 29/01/2019 : attestato di docente, tema lezione: tossicologia clinica, avvelenamenti, intossicazioni nell'emergenza/urgenza, Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale D.G.R. n.625 del 15/04/2016, Triennio 2016-2019 ,Polo Formativo Osp. Di Molfetta, "Docenze per i Seminari Teorici Integrati"

- 15/02/2019: attestato di docente, tema lezione: tossicologia clinica, avvelenamenti, intossicazioni nell'emergenza/urgenza, Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale D.G.R. n.625 del 15/04/2016, Triennio 2016-2019 ,Polo Formativo Osp. Di Molfetta, "Docenze per i Seminari Teorici Integrati

- 05/10/2019: attestato di docente, tema lezione: tossicologia clinica, avvelenamenti, intossicazioni nell'emergenza/urgenza, Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale D.G.R. n.625 del 15/04/2016, Triennio 2016-2019,Polo Formativo Osp. Di Venere, "Docenze per i Seminari Teorici Integrati

- 16/05/2019: Relatore per la presentazione: Local dermonecrosis with generaslized urticarial probably due to Loxosceles rufencens bite, al International Congress on Natural Health sciences and Tecnology,University of Tetovo,Nord Macedonia

- 17/10/2019- 30/4/2020: Incarico di docenza con contratto di collaborazione nel Corso Operattore del benessere: modulo Dermatologia e Tricologia per la durata di 30 ore formative di cui 25 di teoria e 5 di pratica,autorizzato dalla Regione Puglia, presso l'ente di formazione CINPAPUGLIA, Bari

- Relatore il 12/11/2019 al Congresso "Antidotes in Depth 2019 Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies (2 ecm), organizzato dal Centro antiveleni di Pavia (responsabile informazione Nazionale di tossicologia CNIT) e SITOX

(Società Italiana di Tossicologia), presso l'Ospedale e il Centro di Tossicologia della Fondazione S. Maugeri, Pavia.Titolo della relazione: La tossicità di tossine algali e marine (Toxicity of algal and marine toxins).

- 2019-2022 Attestati di docenza per i corsi di aggiornamento ECM per i corso Aggiornamenti in Tossicologia, presso Aziende Ospedaliero -Universitaria, C.A.V., Foggia

- 2023, 5°Attestato di partecipazione come discente per il Congresso Internazionale, INNOVAZIONI TECNOLOGICHE E PROTOCOLLI SPERIMENTALI IN PARODONTOLOGIA, CHIRURGIA ORALE E ORTOGNATODONZIA, Evento ECM, 21 crediti, presso Università di Bari.

- 7/10/2023, Relatore (titolo della relazione: *La scuola Pitagorica medico-filosofica di Crotone*), nel congresso L'evoluzione della Medicina dal mondo antico ai tempi moderni, Univeristà di LUM, Museo civico, Comune di Bari

RISULTATI PROFESSIONALI /PROGETTI

- 1999:"Occupational cramps/focal dystonias", nel libro: Musica e Medicina relazioni tra l'arte musicale e l'arte del curare, a cura di Alfredo Musajo Somma, Levante edizioni1999, Edition notes: Italian and English, Bari

- Realizzazione di articoli scientifici per la rivista N&A trimestrale Italiano di emergenza e soccorso in mare:
  - 2009: "Lesioni da specie animali del mondo marino potenzialmente pericolose ma non velenose", N&A trimestrale Italiano di emergenza e soccorso in mare, Anno 3º Numero 9
  - 2009: "Lesioni da specie velenose del mondo marino: Sintomi e trattamento" N&A trimestrale Italiano di emergenza e soccorso in mare, Anno 3º –Numero 9,
  - 2010: "Le bio-intossicazioni da alghe marine", N&A trimestrale Italiano di emergenza e soccorso in mare,Anno 4º-Numero 11
  - 2010: "La Sindrome Sgombroide o Histamine Fish Poisoning", N&A trimestrale Italiano di emergenza e soccorso in mare, Anno 4º –Numero 12

- 2010: Realizzazione del Manuale da uso Interno presso la C.O.118 Sovraprovinciale Bari/Bat Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari: "Valutazione ed Istruzioni per accidenti da aggressione, puntura o contatto con animali marini e terrestri" (totale pag.34) con la collaborazione del CAV Nazionale, Azienda Ospedaliera Universitaria OORR Foggia, stampato da Cardio on line Europe 2011

- 2011: Manuale da uso Interno presso la C.O.118 Sovraprovinciale Bari/Bat Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Consorziale di Bari: Valutazione ed Istruzioni in Caso di Intossicazioni (Ingestione e/o Contatto accidentale, Consumo di Vegetali e Funghi),totale pag. 130, con la collaborazione del CAV Nazionale, Azienda Ospedaliera Universitaria OORR Foggia,stampato da Cardio on line Europe 2011

- 2011: Realizzazione ed aggiornamento delle schede di informazione, riguardo gli antidoti del subdeposito tipo A della C.O.118 BA/BAT con il nome dell' antidoto,

scadenza, formulazione, indicazione, fabbisogno del paziente, quantità, priorità d'uso e conservazione

- 2012: Acknowledgments per la collaborazione nella Review "Apolipoprotein E Genotype: Th innocent bystander or active bridge between metabolic syndrome and cognitive impairment",V.Frisardi,special Issue:Metabolic - Cognitive Syndrome: Update on metabolic pathway in Neurodegenerative Disorders- Guest Editors: V.Frisardi-Bruno Imbimbo, Journal of Alzheimer's Disease(JAD),vol. 30,Suplement 2 (2012)

- 2012: Realizzazione ed aggiornamenti di Algoritmi (flow chart) N.B.C.R. per uso interno C.O.118:

  -Procedura operativa per intervento di tipo N.B.C.R. a seguito di probabile attacco terroristico e/o incidentale
  -Scenario di Evento N.B.C.R. (Nucleare, Batteriologica, Chimica, Radiologica ed Esplosiva)
  -Movimentazione scorta antidoti Nazionale Regionale 17, tipo A, Provincia Ba/BAT, Regione Puglia
  -Realizzazione ed aggiornamento di mappa cartografica della provincia Ba/BAT, con le indicazioni delle industrie ad alto rischio rilevante N.B.C.R. (Seveso II)
  -Cura della sitografia C.O. 118, Sovraprovinciale Ba/BAT,per l'emergenze e l'antidotismo N.B.C.R.

- 2014-2017 controllo report statistica annuale dei casi di patologia C07 (casi di intossicazione) con i codici colore di priorità in emergenza/urgenza in collaborazione con I.S.E.D. presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXII Consorziale di Bari, Regione Puglia

- 06/07/2015: Ha collaborato nel gruppo di lavoro per la realizzazione dei "Protocolli Infermieristici per il Soccorso Avanzato Preospedaliero", (in fase di approvazione)Puglia soccorso 118,ASL BA, C.O. 118, Sovraprovinciale BA/BAT, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico-G.XXII Consorziale di Bari, Regione Puglia

- 2017 Realizzazione del Breve manuale a schede di primo soccorso, Intossicazioni da prodotti di uso agricolo (fitosanitari), in collaborazione del CAV Nazionale, Azienda Ospedaliera Universitaria OORR Foggia

- Dal 01/08/2018 -19/04/2022 in carico presso il SDD Centro Antiveleni di Puglia, con attività professionale che si svolge presso il Cento Antiveleni tramite la gestione delle consulenze telefoniche durante il turno di lavoro, integrate nei 5 anni circa, dallo sviluppo delle varie attività, che hanno contribuito a migliorare il servizio offerto all'utenza del Centro:
- Referente del servizio di informazione sull'uso di farmaci in Gravidanza e allattamento
- Referente gestione/dotazione del deposito antidoti del SDD Centro Antiveleni.
- Referente delle consulenze per l'ambulatorio del CAV
- Algoritmo per la gestione del paziente avvelenato d' animali terrestri/acquatici.
- Protocollo operativo interno per la profilassi antirabbica post-esposizione.
- Protocollo interno per intossicazioni da Botulino.
- Protocollo interno informazioni farmaci durante Gravidanza e Allattamento.
- 2022 in corso: Coordinatore del gruppo di lavoro per la realizzazione del *Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale sul Trattamento e Gestione delle Esposizioni ed Intossicazioni delle donne in Gravidanza* per l'Azienda Ospedaliero Universitaria - Ospedali Riuniti Foggia.

ATTIVITA'SCIENTIFICA/ PUBBLICAZIONI

- Nel 2021 ho partecipato alle riunioni regionali per l'attivazione della Banca Antidoti Regionali.
- Effettuate consulenze tossicologiche presso i reparti e ambulatoriali per i pazienti intossicati per l'Azienda Ospedaliero Universitaria - Ospedali Riuniti Foggia.
- 2019-2022: Realizzazione di corsi di formazione ECM per le figure sanitarie nella forma di Workshop.

- Docente e direttore dei corsi ECM (52) dei 12 incontri di Workshop riguardo tematiche di tossicologia clinica del centro Antiveleni

- Attestato di Brevetto come **Inventore** e **ricercatore** in collaborazione con l'Università degli studi, Aldo Moro di Bari, per l' Invenzione Industriale con titolo " Dispositivo Point-of Care per diagnosi rapida di intossicazioni (da sostanze bloccanti mitocondriali), classifica A61B, Registro ufficiale.U. 0262014, domanda N°102018000011113, rilasciato dal Ministero dello Sviluppo economico, Direzione generale per la tutela della proprietà, Ufficio Italiano Brevetti e Marchi, 17/11/2020. (Attualmente è stata richiesta la brevettazione internazionale).

- Dal 2021 Membro per attività di ricerca presso il dipartimento C.E.D.I.C.L.O. – Interdepartmental Research Center for Pre-Latin, Latin and Oriental Rights and Culture Studies, Università degli studi di Bari.

- 2021, **Visiting Professor** presso l' Università degli studi di Elbasan (Albania).

- 2023 **Visiting Researcher** presso l'Università degli Studi di ELBASAN, Albania.

- 2023, Accordo di collaborazione di ricerca come **referente ricercatore**, tra Istituti Clinici Scientifici Maugeri SpA SB (IRCCS) e Dipartimento Interdisciplinare di Medicina dell' Università degli Studi di Bari (Bari) per la composizione e funzione del microbiota nelle patologie cronico - degenerative che sono oggetto di terapia riabilitativa.

- Attestati di recensore (**reviewer**) scientifico in lingua inglese per l'approvazione di articoli per la medicina su varie riviste scientifiche internazionali.

  Abstrct "N-terminal-pro-brain natriuretic peptide as a marker of weaning-induced acute cardiac impairment", pubblicato sul Minerva Anestesiologica, Vol.71 Suppl.2 n.10 pag.92,2005

- Per il Xth international medical conference in specialities,Università degli studi di Elbasan, Albania (23-25 November 2018) presentato l'abstract "The challenge of Medical Maxi-Emergency Management for nonconventional scenarios in the Balkan area"

- Relatore all' International Congress on Natural, Health Sciences and Technology,4th International Conference of the Faculty of Medical Sciences, University of Tetova, North Macedonia. Relazione presentata: (case report) Local Dermonecrosis with Generalized Urticaria Probably Due to Loxosceles rufescens Bite.

- 2019 Ha presentato i seguenti abstract/pubblicazioni nell' International Congress on Natural,Health Sciences and Technology,4th International Conference of the Faculty of Medical Sciences, University of Tetova, North Macedonia: Local Dermonecrosis with Generalized Urticaria Probably Due to Loxosceles rufescens Bite, Evaluation and

Management of Patients with Methomyl Poisoning – A Case, A Report on Mushrooms Poisonings in 2018 at the Apulian Regional Poison Center.

- 2022: Guest Editor della Special Issue: "Microbiome and Metabolome in the Gastrointestinal Tract" per la rivista scientifica International Journal of Molecular Sciences (ISSN 1422-0067), Basilea, Svizzera

- 2023 Guest Editor della Special Issue "Gut metabolome role in respiratory disorders and diseases", (BMS-EMIDDT-2023-HT-34), Journal Endocrine, Metabolic & Immune Disorders - Drug Targets EMIDDT, Bentham Science Publishers, United Arab Emirates

- Dal 2023, Membro del comitato editoriale per la rivista scientifica "Emergency Care and Medicine" (ISSN 2813-7914), MDPI, Basilea, Svizzera

- 11-14/2023, Abstract: "Il trattamento delle ulcere croniche in ambito riabilitativo pneumologico" (D'aversa Francesco, Alexandros Ioannis Charitos, De Luca Angela, Castellana Giorgio, Pagano Gaetano, Amatulli Giuliana, Angarano Alessia, Panzarino Fiorenza, Carone Mauro, Aliani Maria) , XVII CONGRESSO NAZIONALE A.I.U.C. ASSOCIAZIONE ITALIANA ULCERE CUTANEE, " Vulnologia Insieme".

- ***Pubblicazioni scientifiche*** *in giornali scientifici internazionali (n. 66). Punteggio di interesse per la ricerca* ***582.6*** *, citazioni* ***1.390, h-index 21****, Readers* ***15.819****, Recommendations* ***77****. Il punteggio di interesse per la ricerca è superiore all'88% dei membri di ResearchGate.* (vedi ricerca su Orcid D: https://orcid.org/0000-0003-3527-7483), Scopus authorId=57204965338, https://www.researchgate.net/profile/Ioannis-Alexandros-Charitos-2/research).

1. **Charitos IA**,Castellaneta F, Scacco S, Gagliano Candela R,Mallamaci R, Santacroce L. Low Dosage Ingestion of Chlorpyrifos Methyl Exposes to Acute Pancreatitis and Multiple Organ Failure: Role of Alpha Amylase. Interciencia Journal. 2017 | Journal article. OTHER-ID: http://www.intercienciajournal.com/show.php?v=42&i=9
2. Santacroce L, Bottalico L, **Charitos IA**. Greek Medicine Practice at Ancient Rome: The Physician Molecularist Asclepiades. Medicines (Basel). 2017 Dee 12;4(4):92. doi: 10.3390/medicines4040092. Impact factor 2.948
3. Santacroce, L., D'agostino, D., **Charitos, I.A.,** Bottalico, L., Ballini, A. A short review about electrophysiology and bioimpedance: History and perspectives. Indian J. Public Health Res. Dev. 2018, 9, 577-591. http://dx.doi.org/10.5958/0976-5506.2018.01521.8
4. Santacroce L, **Charitos IA**, Topi S, Bottalico L. The Alcmaeon's School ofCroton: Philosophy and Science. Open Access Maced J Med Sci. 2019 Jan 28;7(3):500-503. doi: 10.3889/oamjms.2019.072. Impact factor 1.78
5. Bottalico L, **Charitos IA**, Kolveris N, D'Agostino D, Topi S, Ballini A, Santacroce L. Philosophy and Hippocratic Ethic in Ancient Greek Society: Evolution of Hospital - Sanctuaries. Open Access Maced J Med Sci. 2019 Oct 13;7(19):3353-3357. doi: 10.3889/oamjms.2019.474. Impact factor 1.117
6. **Charitos IA**, Topi S, Castellaneta F, D'Agostino D. Current Issues and Perspectives in Patients with Possible Sepsis at Emergency Departments. Antibiotics (Basel). 2019 May 7;8(2):56. doi: 10.3390/antibiotics8020056. 4.94
7. Santacroce L, Charitos IA, Bottalico L. A successful history: probiotics and their potential as antimicrobials. Expert Rev Anti Infect Ther. 2019 Aug;l 7(8):635-645. doi: 10.1080/14787210.2019.1645597. Impact factor 3.767
8. D'Agostino D, Cappabianca G, Rotunno C, Castellaneta F, Quagliara T, Carrozzo A, Mastro F, **Charitos IA**, Beghi C. The Preoperative Inflammatory Status Affects the

Clinical Outcome in Cardiac Surgery. Antibiotics (Basel). 2019 Oct 5;8(4):176. doi: 10.3390/antibiotics8040176. 4.94 . Impact factor 4.94

9. The changing society at the time of COVID-19 What Italy should learn? Luigi Santacroce, **Ioannis Alexandros Charitos**, Lucrezia Bottalico. Euro-Balcan Law and Economics review. DOI: https://doi.org/10.15162/2612-6583/1161. Impact factor 1.266
10. **Charitos IA**, Pennisi L, Lepore A, Santacroce L. Local Dermonecrosis with Generalized Urticaria Probably Due to Loxosceles rufescens Bite. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2020 Apr 25; 8(C):71-75. https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4128. Impact factor 1.117
11. Pennisi L, Lepore A, Santacroce L, Gagliano-Candela R, **Charitos IA**. Evaluation and Management of Patients with Methomyl Poisoning - A Case Report. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2020 May 20; 8(C):76-81. https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4129. Impact factor 1.117
12. Leonardo Pennisi, Anna Lepore, Roberto Gagliano-Candela2, Luigi Santacroce, **Ioannis Alexandros Charitos**. A Report on Mushrooms Poisonings in 2018 at the Apulian Regional Poison Center.Open Access Macedonian Journal of Meclical Sciences. 2020 Sep 03; 8(E):616- 622. https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4208 Impact factor 1.117
13. Topi S, Santacroce L, Bottalico L, Ballini A, Inchingolo AD, Dipalma G, **Charitos IA**, Inchingolo F. Gastric Cancer in History: A Perspective Interdisciplinary Study. Cancers (Basel). 2020 Jan 22; 12(2):264. doi: 10.3390/cancersl2020264. Impact factor 6.102
14. Lucrezia Bottalico, Francesca Castellaneta, **Ioannis Alexandros Charitos**, (2020), "From hydrotherapy to the discovery of the gut microbiota: the historical gastrointestinal health concept". Pharmacophore. 11(2), 82-90, ISSN-2229-5402 Impact factor 2.16
15. Santacroce L, Topi S, Haxhirexha K, Hidri S, **Charitos IA**, Bottalico L. Medicine and healing in the pre-Socratic thought. A brief analysis of magics and rationalism in ancient herbal therapy. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020 May 8. doi: 10.2174/1871530320666200508113728. Impact factor 2.895
16. Inchingolo F, Santacroce L, Ballini A, Topi S, Dipalma G, Haxhirexha K, Bottalico L, **Charitos IA**. Oral Cancer: A Historical Review. Int J Environ Res Public Health. 2020 May 2;17(9):3168. doi: 10.3390/ijerphl7093168. Impact factor 3.789
17. Santacroce L, Bottalico L, Haxhirexha K, Topi S, **Charitos IA**. Pre-Chemistry Concepts and Medica} Therapy among the Ancient Physicians through the Pre-Socratic Philosophers. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020 May 8. doi: 10.2174/1871530320666200508115041. Impact factor 2.895
18. **Charitos IA**, Gagliano-Candela R, Santacroce L, Bottalico L. The Cannabis spread throughout the Continents and its therapeutic use in history. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020 May 19. doi: 10.2174/1871530320666200520095900. Impact factor 2.895
19. Santacroce L, Bottalico L, Topi S, Castellaneta F, **Charitos IA**. The "Scourge of the Renaissance". A Short Review About *Treponema pallidum* infection. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020;20(3):335-343. doi: 10.2174/1871530319666191009144217. Impact factor 2.895
20. Ballini A, **Charitos IA**, Del Prete R, Mosca A, Inchingolo F, Carretta D, Santacroce L. What we have learned for the future about COVID-19 and healthcare management of it?. Acta Bio Med [Internet]. 2020Jul.22 [cited 20200ct.8];91(4): Available from https://mattiolil885journals.com/index.php/actabiomedica/article/view/10253. Impact factor 3.79
21. **Charitos IA**, Gagliano-Candela R, Santacroce L, Bottalico L. Venoms and poisonings during the centuries. A narrative review. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020 Sep 3. doi: 10.2174/1871530320666200904105816. Impact factor 2.895
22. Santacroce L, **Charitos IA**, Carretta DM, De Nitto E, Lovero R. The human coronaviruses (HCoVs) and the molecular mechanisms of SARS-CoV-2 infection. J Mol

Med (Berl). 2021 Jan;99(1):93-106. doi: 10.1007 /sOO 109-020-02012-8. Impact factor 5.107

23. Santacroce L, **Charitos IA**, Del Prete R. COVID-19 in Italy: An Overview from the First Case to Date. Electron J Gen Med. 2020; I 7(6):em235 [https://doi.org/10.29333/ejgm/7926]. Impact factor 1.089,
24. Santacroce L**, Charitos IA**, Ballini A, Inchingolo F, Luperto P, De Njtto E, Topi S. The Human Respiratory System and its Microbiome at a Glimpse. Biology (Basel). 2020 Oct 1;9(10):E3 I 8. doi: 10.3390/biology91003 I 8. Impact factor 5.168.
25. Santacroce L, Bottalico L, **Charitos IA**. The Impact of COVID-19 on Italy: A Lesson for the Future. Int J Occup Environ Med. 2020 Jul 10;11(3):151-152. doi: 10.34 I 72/ijoem.2020.1984. Impact factor 3.91
26. **Charitos IA**, Castellaneta F, Santacroce L, Bottalico L. Historical anecdotes and breakthroughs of histamine: from discovery to date. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2020 Jul 29. doi: 10.2174/1871530320666200729150124. Impact factor 2.895
27. **Charitos IA**, Ballini A, Bottalico L, Cantore S, Passarelli PC, Inchingolo F, D'Addona A, Santacroce L. Special features of SARS-Co V-2 in daily practice. World J Clin Cases. 2020 Sep 26;8(18):3920-3933. doi: 10.12998/wjcc.v8.il 8.3920. Impact factor
28. **Charitos IA**, Del Prete R, Inchingolo F, Mosca A, Carretta D, Ballini A, Santacroce L.What we have leamed for the future about COVID-19 and healthcare management of it? Acta Biomed. 2020 Jul 22;91(4):e2020126. doi: 10.23750/abm.v9li4.10253. Impact factor 3.79,
29. Pier Carmine Passarelli, Giuseppe Passarelli, **Ioannis Alexandros Charitos**, Edoardo Rella, Luigi Santacroce, Antonio D' Addona.COVID-19 and Oral Diseases: How can we Manage Hospitalized and Quarantined Patients while Reducing Risks? Electronic Journal of General Medicine. 2020, 17(6), em238. https://doi.org/10.29333/ejgm/7945. Impact factor 1.534
30. Carretta DM, Silva AM, D'Agostino D, Topi S, Lovero R, **Charitos IA**, Wegierska AE, Montagnani M, Santacroce L. Cardiac Involvement in COVID-19 Patients: A Contemporary Review. Infect Dis Rep. 2021 Jun 1;13(2):494-517.doi: 10.3390/idr13020048. Impact factor 1.089,
31. Santacroce L, Di Cosola M, Bottalico L, Topi S, **Charitos IA**, Ballini A, Inchingolo F, Cazzolla AP, Dipalma G. Focus on HPV Infection and the Molecular Mechanisms of Oral Carcinogenesis. Viruses. 2021 Mar 26;13(4):559. doi: 10.3390/v13040559. Impact factor 5.048
32. **Charitos IA**, Ballini A, Cantore S, Boccellino M, Di Domenico M, Bersani E, Nocini R, Di Cosola M, Santacroce L, Bottalico L.Stem Cells: A Historical Review about Biological, Religious, and Ethical Issues. Stem Cells Int. 2021 Apr 29;2021 :9978837. doi: 10.I 155/2021/9978837. eCollection 2021. Impact factor 5.443
33. G Dipalma , AD Inchingolo , F Inchingolo , **IA Charitos** , M Di Cosola , AP Cazzolla. Focus on the cariogenic process: microbial and biochemical interactions with teeth and oral environment. Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents. 2021, 35(2): 429-440 https://doi.org/10.23812/20-747-A
34. Santacroce L, Man A**, Charitos IA**, Haxhirexha K, Topi S. Current knowledge about the connection between health status and gut rnicrobiota from birth to elderly. A narrative review. Front Biosci (Landmark Ed). 2021 May 30;26(6):135-148. doi: 10.52586/4930. Impact factor 3.115
35. Santacroce L, Inchingolo F, Topi S, Del Prete R, Di Cosola M, **Charitos IA**, Montagnani M. Potential beneficial role of probiotics on the outcome of COVID-19 patients: An evolving perspective. Diabetes Metab Syndr. 2021 Jan-Feb;15(1):295-301. doi: 10.1 O 16/j.dsx.2020.12.040 Impact factor 3.587
36. **Charitos IA**, D'Agostino D, Topi S, Bottalico L. A Revolution in Biomedica. Thought 40 Years of Helicobacter pylori: Gastroenterol. Insights Insights 2021, 12(2), 111-135. https://doi.org/10.3390/gastroentl 2020011 Impact factor 0.75

37. Di Cosola M, Cazzolla AP, **Charitos IA**, Ballini A, Inchingolo F, Santacroce L. Candida albicans and Oral Carcinogenesis. A Brief Review. J Fungi (Basel). 2021 Jun 12;7(6):476. doi: 10.3390/jof7060476. Impact factor 5.39
38. Muzio LL, Ballini A, Cantore S, Bottalico L, **Charitos IA**, Ambrosino M, Nocini R, Malcangi A, Dioguardi M, Cazzolla AP, Brauner E, Santacroce L, Cosola MD. Overview of *Candida albicans* and Human Papillomavirus (HPV) Infection Agents and their Biomolecular Mechanisms in Promoting Oral Cancer in Pediatric Patients. Biomed Res Int. 2021 Nov 2;2021:7312611. doi: 10.1155/2021/7312611. Impact factor 3.411
39. Inchingolo AD, Cazzolla AP, Di Cosola M, Greco Lucchina A, Santacroce L, **Charitos IA**, Topi S, Malcangi G, Hazballa D, Scarano A, Lorusso F, Inchingolo AM, Inchingolo F, Dipalma G. The integumentary system and its microbiota between health and disease. J Biol Regul Homeost Agents. 2021 Mar-Apr;35(2 Suppl. 1):303-321. doi: 10.23812/21-2supp1-30. PMID: 34281327. Impact factor 1.711
40. Santacroce L, Marica Colella M, **Charitos IA.** The Persistence and Increase in Sexually Transmitted Diseases (STDs) to Pandemic Levels. Venereology 2022, 1(1), 2-8. https://doi.org/10.3390/venereology1010002 Impact factor 6.166
41. Santacroce L, Del Prete R, **Charitos IA**, Bottalico L. *Mycobacterium leprae*: A historical study on the origins of leprosy and its social stigma. Infez Med. 2021 Dec 10;29(4):623-632. doi: 10.53854/liim-2904-18. 4.51
42. Corsalini M, Inchingolo F, Dipalma G, Wegierska AE, **Charitos IA**, Potenza MA, Scarano A, Lorusso F, Inchingolo AD, Montagnani M, Santacroce L. Botulinum Neurotoxins (BoNTs) and Their Biological, Pharmacological, and Toxicological Issues: A Scoping Review. Applied Sciences. 2021; 11(19):8849. https://doi.org/10.3390/app11198849
43. Wegierska AE, **Charitos IA**, Topi S, Potenza MA, Montagnani M, Santacroce L. The Connection Between Physical Exercise and Gut Microbiota: Implications for Competitive Sports Athletes. Sports Med. 2022 May 21. doi: 10.1007/s40279-022-01696-x. Impact factor 10.11
44. **Charitos IA**, Topi S, Gagliano-Candela R, De Nitto E, Polimeno L, Montagnani M, Santacroce L. The toxic effects of endocrine disrupting chemicals (EDCs) on gut microbiota: Bisphenol A (BPA). A review. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2022 Mar 25. doi: 10.2174/1871530322666220325114045. Impact factor 2.895
45. Di Domenico M, Ballini A, Boccellino M, Scacco S, Lovero R, **Charitos IA**, Santacroce L. The Intestinal Microbiota May Be a Potential Theranostic Tool for Personalized Medicine. J Pers Med. 2022 Mar 24;12(4):523. doi: 10.3390/jpm12040523. PMID: 35455639; PMCID: PMC9024566. Impact factor 3.37
46. Potenza MA, Montagnani M,Santacroce L, **Charitos IA**, Bottalico L. Ancient herbal therapy: A brief history of Panax ginseng. Journal of Ginseng Research. 2022,https://doi.org/10.1016/j.jgr.2022.03.004. Impact factor 5.86
47. Carretta DM, Di Domenico M, Lovero R, Arrigoni R, Wegierska AE, Boccellino M, Ballini A, **Charitos IA**, Santacroce L. SARS-CoV-2 induced myocarditis: Current knowledge about its molecular and pathophysiological mechanisms. January 2022. BIOCELL 46(6):1-10. DOI: 10.32604/biocell.2022.020009 Impact factor 1.11
48. Santacroce L, Muzio EL, Bottalico L, Spirito F, **Charitos IA**, Passarelli PC, Jirillo E. Subversion of the Oral Microbiota and Induction of Immune-Mediated Systemic Inflammation with Special Reference to Periodontitis. Current Knowledge and Perspectives. Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2022 Jun 29. doi: 10.2174/1871530322666220629101357. Epub ahead of print. PMID: 35770408. Impact factor 2.895
49. Bottalico L, **Charitos IA**, Potenza MA, Montagnani M, Santacroce L. The war against bacteria, from the past to present and beyond. Expert Rev Anti Infect Ther. 2022 May;20(5):681-706. doi: 10.1080/14787210.2022.2013809. Epub 2021 Dec 22. PMID: 34874223. Impact factor 3.767
50. **Charitos IA**, Ballini A, Lovero R, Castellaneta F, Colella M, Scacco S, Cantore S, Arrigoni R, Mastrangelo F, Dioguardi M. Update on COVID-19 and Effectiveness of a

Vaccination Campaign in a Global Context. Int J Environ Res Public Health. 2022 Aug 28;19(17):10712. doi: 10.3390/ijerph191710712.

51. Topi S, Bottalico L, **Charitos IA**, Colella M, Di Domenico M, Palmirotta R, Santacroce L. Biomolecular Mechanisms of Autoimmune Diseases and Their Relationship with the Resident Microbiota: Friend or Foe? Pathophysiology. 2022 Sep 1;29(3):507-536. doi: 10.3390/pathophysiology29030041
52. **Charitos I.A.**, Topi S., Santacroce L., Bottalico L. From myth to philosophy, the cradle of evolving medical thought and ethics in the classical antiquity. Ethics Medicine and Public Health,2022; 22(1):100764. DOI: 10.1016/j.jemep.2022.100764
53. Santacroce L, Spirito F, Bottalico L, Muzio EL, **Charitos IA,** Potenza MA, Montagnani M, Jirillo E. Current issues and perspectives in antimicrobials use in dental practice. Curr Pharm Des. 2022 Sep 20. doi: 10.2174/1381612828666220920114723. Epub ahead of print. PMID: 36125834.
54. Contuzzi N, Casalino G, Boccaccio A, Ballini A**, Charitos IA**, Bottalico L, Santacroce L. Metals Biotribology and Oral Microbiota Biocorrosion Mechanisms. J Funct Biomater. 2022 Dec 23;14(1):14. doi: 10.3390/jfb14010014.
55. Corsalini M, Montagnani M, **Charitos IA**, Bottalico L, Barile G, Santacroce L. Non-Surgical Therapy and Oral Microbiota Features in Peri-Implant Complications: A Brief Narrative Review. Healthcare (Basel). 2023 Feb 23;11(5):652. doi: 10.3390/healthcare11050652.
56. Vaiani L, Boccaccio A, Uva AE, Palumbo G, Piccininni A, Guglielmi P, Cantore S, Santacroce L, **Charitos IA**, Ballini A. Ceramic Materials for Biomedical Applications: An Overview on Properties and Fabrication Processes. J Funct Biomater. 2023 Mar 4;14(3):146. doi: 10.3390/jfb14030146.
57. Santacroce L, Colella M, **Charitos IA**, Di Domenico M, Palmirotta R, Jirillo E. Microbial and Host Metabolites at the Backstage of Fever: Current Knowledge about the Co-Ordinate Action of Receptors and Molecules Underlying Pathophysiology and Clinical Implications. Metabolites. 2023 Mar 22;13(3):461. doi: 10.3390/metabo13030461.
58. Ballini A, **Charitos IA**, Cantore S, Topi S, Bottalico L, Santacroce L. About Functional Foods: The Probiotics and Prebiotics State of Art. Antibiotics (Basel). 2023 Mar 23;12(4):635. doi: 10.3390/antibiotics12040635.
59. **Charitos IA**, Ballini A, Cantore S, Lo Muzio E, Spirito F, Santacroce L, Bottalico L. The ancient roots of dentistry in the Mediterranean civilizations: between Etruscan and Greek traditions up to the time of imperial Rome. Minerva Dent Oral Sci. 2023 Aug;72(4):195-205. doi: 10.23736/S2724-6329.23.04758-7.
60. Montagnani M, Bottalico L, Potenza MA, **Charitos IA**, Topi S, Colella M, Santacroce L. The Crosstalk between Gut Microbiota and Nervous System: A Bidirectional Interaction between Microorganisms and Metabolome. Int J Mol Sci. 2023 Jun 19;24(12):10322. doi: 10.3390/ijms241210322.
61. Arrigoni R, Porro R, Dioguardi M, Mastrangelo F, Cazzolla AP, Castellaneta F, **Charitos IA**, Cantore S, Covelli M. Behind the Double Helix: The Complicated Life of Rosalind Franklin. Open Access Maced J Med Sci [Internet]. 2022 Aug. 29 [cited 2023 Nov. 19];10(F):758-62. Available from: https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/10705
62. Colella M, Topi S, Palmirotta R, D'Agostino D, **Charitos IA,** Lovero R, Santacroce L. An Overview of the Microbiota of the Human Urinary Tract in Health and Disease: Current Issues and Perspectives. Life (Basel). 2023 Jun 30;13(7):1486. doi: 10.3390/life13071486.
63. Santacroce L, Palmirotta R, Bottalico L, **Charitos IA**, Colella M, Topi S, Jirillo E. Crosstalk between the Resident Microbiota and the Immune Cells Regulates Female Genital Tract Health. Life (Basel). 2023 Jul 9;13(7):1531. doi: 10.3390/life13071531.
64. Colella M, **Charitos IA**, Ballini A, Cafiero C, Topi S, Palmirotta R, Santacroce L. Microbiota revolution: How gut microbes regulate our lives. World J Gastroenterol. 2023 Jul 28;29(28):4368-4383. doi: 10.3748/wjg.v29.i28.4368.
65. Santacroce L, Passarelli PC, Azzolino D, Bottalico L, **Charitos IA**, Cazzolla AP, Colella M, Topi S, Godoy FG, D'Addona A. Oral microbiota in human health and disease: A

perspective. Exp Biol Med (Maywood). 2023 Aug;248(15):1288-1301. doi: 10.1177/15353702231187645.

66. Lovero R, **Charitos IA**, Topi S, Castellaneta F, Cazzolla AP, Colella M. Current Views About the Link between SARS-CoV-2 and the Liver: Friends or Foe? Endocr Metab Immune Disord Drug Targets. 2023 Oct 16. doi: 10.2174/0118715303251985231009050626. Epub ahead of print. PMID: 37846575.

- La pubblicazione scientifica Charitos et al. *Current Issues and Perspectives in Patients with Possible Sepsis at Emergency Departments.* Antibiotics (Basel). 2019,7;8(2):56. doi: 10.3390/antibiotics8020056 è stata scelta tra gli articoli internazionali per essere inserita al "Sepsis Bullettin" (del 13/05/2019), dal Bodleian Health care Libraries, Oxford University hospitals, UK.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
(Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non sempre necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali)

MADRELINGUA

GRECA

ALTRE LINGUE

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

ITALIANA
eccellente
eccellente
eccellente

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

INGLESE
ottimo
ottimo
ottimo

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE
(Con computer, hardware, software ecc.)

-Sistemi operativi per pc che usa o ha usato: Microsoft Windows 11,MacO
-Altri software: Microsoft office 365, Adobe creative suite

Il sottoscritto è a conoscenza che,ai sensi dell'art. 76 *del D.P.R. 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 autorizza il 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".*

Bari, **19/11/2023**

Firma dell' interessato

Dr. Ioannis Alexandros Charitos

Dr. CHARITOS IOANNIS ALEXANDROS
Specialista in ANESTESIA, RIANIMAZIONE, TERAPIA INTENSIVA e TERAPIA DEL DOLORE
Albo Ordine Medici Chirurghi Foggia
Matricola 7246