

DOTT. ANGELO SANTE BONGO

Professione : Medico- Chirurgo, Cardiologo

Sede lavorativa Direttore cardiologia Ospedaliera ASOU Maggiore della Carità Novara

Tel.: 0321 451972 Fax: 03213733470

E-mail: a.s.bongo@libero.it

<i>dati anagrafici</i>	
Nome e Cognome	Angelo Sante Bongo
Recapiti telefonici	Osp. 03213733236,
Nazionalità	Italiana
Lingua Madre	Italiano
Altre lingue conosciute	Inglese
<i>CURRICULUM STUDI</i>	
Maturità	1970 Diploma di Maturità Classica, Liceo "Lagrange" Vercelli
Laurea	1976 Laurea in Medicina e Chirurgia , Università di Pavia
Specialità 1	1979 Specializzazione in Malattie dello apparato Cardiovascolare, Università di Pavia
Specialità 2	1984 Specializzazione in Medicina Interna, Università di Pavia
<i>Stages di perfezionamento</i>	
1982	Clinique "La Residence du Parc", Marseille, 1982
1985	Istituto "Tzank", Nice (Prof. Dor), 1985
2002	University of Virginia, USA , 2002
<i>Posizione lavorativa</i>	
Posizione attuale	Direttore della SCDO cardiologia II della dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Maggiore della Carità "di Novara dal settembre 2004
Precedenti esperienze lavorative e formative	<ul style="list-style-type: none"> ♥ Studente e successivamente medico interno presso la Semeiotica Medica, successivamente Patologia Medica, successivamente Clinica Medica, dell'Università di Pavia, 1973-1979 ♥ Tirocinio pratico ospedaliero in Medicina Interna, Policlinico S. Matteo di Pavia, 1979 ♥ Assistente presso la Divisione di Cardiologia dell'Azienda Ospedaliera di Novara 1979-1987 ♥ Aiuto presso la Divisione di cardiologia dell'Azienda Ospedaliera di Novara 1987-1993 ♥ Aiuto presso la Divisione Ospedaliera di Cardiologia dell'Azienda Ospedaliera di Novara dal 1993 ad oggi ♥ Dirigente di struttura semplice di Unità Coronarica dell'Azienda Ospedaliera di Novara dal gennaio 2002 ♥ Direttore F.F. della SC Cardiologia Ospedaliera dell'Azienda Ospedaliera di Novara dal febbraio 2004
<i>Aree tematiche di interesse e di ricerca</i>	
pregresse	<ul style="list-style-type: none"> ♥ Durante la permanenza a Pavia: Studio sperimentale delle amine biogene. Collaborazione all'avvio di un centro ipertensione (in collaborazione con prof Fogari attuale

	<p>direttore Clinica medica PV).</p> <ul style="list-style-type: none"> ♥ Cardiopatia ischemica: con particolare riferimento alla emergenza Urgenza. Ecodipiridamolo nella cardiopatia ischemica (che ha contribuito a valorizzare a livello nazionale ed internazionale). Trombolisi sistemica con Urokinasi nell'Infarto miocardico Acuto. Trombolisi intracoronarica nell'infarto miocardico. Angioplastica Elettiva e soprattutto Angioplastica primaria nell'infarto miocardico. ♥ Cardiologia Nucleare con validazione di un nuovo tracciante tetrafosmina (in collaborazione con prof Eugenio Inglese). ♥ Qualità in cardiologia con elaborazione del percorso clinico sul Dolore Toracico (2003). ♥ Studio dei biomarcatori nella Sindrome coronarica acuta (in collaborazione con il Prof Giorgio Bellomo)
attuali	<ul style="list-style-type: none"> ♥ Cardiopatia Ischemica: Valutazione della placca con imaging (Virtual Histology), Prevenzione della restenosi intrastent con rapamicina con farmaci orali. Organizzazioni reti territoriali per l'infarto miocardico. ♥ Continua studi sui biomarcatori nella Sindrome Coronarica Acuta ♥ Cardiopatie congenite dell'adulto (in collaborazione con prof Giacomo Pongiglione direttore ospedale Bambin Gesù-Roma" ed Impianto di occlusori per PFO (Pervietà Forame Ovale) con costituzione gruppo misto cardio-neurologico (in collaborazione con Dr L.Coppo e prof F. Monaco della Clinica neurologica) ♥ Qualità in cardiologia con revisione del percorso clinico sul Dolore Toracico attualmente focalizzato sulle Sindromi Coronariche Acute (2003). Programmazione scheda addestramento in ecocardiografia di base per dr Luigi Castello della Clinica medica con stages esterni ed addestramento interno . Attività Dipartimentale in collaborazione con Clinica Cardiologica.
Attività professionale assistenziale	
	<p>L'Attività prevalente attuale è rappresentata dalla cardiologia clinica con valutazione giornaliera dei casi ricoverati in reparto di cardiologia alternata alla valutazione dei casi presenti in UTIC. In tale occasione si discutono collegialmente i dati strumentali del paziente in un apposita aula multimediale che consente di visualizzare tutti gli esami con imaging, la cartella, gli esami ematochimici e radiologici. Segue contatto con il paziente nei reparti. La riunione mattutina preliminare rappresenta una ottima occasione di discussione e di aggiornamento per eventuali frequentatori o specializzandi con approfondimento dei problemi cardiologici ed internistici rilevati. Lo scrivente alterna alla gestione clinica di reparto attività in sala emodinamica ,limitata ai casi più complessi, con rivalutazione dei casi in corso o effettuati dai collaboratori con discussione collegiale (operatore, clinico ed eventualmente cardiocirurgo). Nella struttura di cardiologia II tutte le tematiche cardiologiche sono rappresentate: dalla cardiopatia ischemica, alle valvulopatie, allo scompenso cardiaco ed alla gestione diagnostica e di terapia medica delle aritmie. Eventuali interventi di aritmologia invasiva sono concordati con il responsabile della SS Dipartimentale di elettrofisiologia dr Eraldo Occhetta.</p>

	Gestione di un gruppo per la valutazione dell'Ictus criptogenetico (in collaborazione con Clinica Neurologica) finalizzato alla selezione dei pazienti da sottoporre a chiusura del forame ovale pervio . Valutazione e correzione di cardiopatie congenite dell'adulto , non complesse (Difetti interatriali, Difetti interventricolari, Botallo, embolizzazioni fistole artero-venose etc..)
Pubblicazioni scientifiche	<i>Allegato elenco</i>
Abstract	60 abstract relativi a partecipazioni congressi nazionali ed internazionali
In stampa	77 lavori a stampa
Società scientifiche ed attività editoriali	
ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri)	Socio dal 1980, fellow dal 1987, ex presidente consiglio regionale Piemonte e Valle d'Aosta. Società affiliata alla FIC (Federazione Italiana di Cardiologia e conseguentemente alla ESC (European Society of Cardiology)
GISE – SICI (Società Italiana di Cardiologia Invasiva)	Socio dal 1985, ex delegato regionale Piemonte e Valle d'Aosta Società affiliata alla FIC (Federazione Italiana di Cardiologia e conseguentemente alla ESC (European Society of Cardiology)
American College of Angiology	FACA (Fellow American College of Angiology) dal 2000 al 2005 (scioglimento associazione). In occasioni dei congressi del 2000 e del 2002 vincitore del premio per la migliore presentazione
Informazione Cardiologica	Dal 1982 al 2002 e' stato segretario di redazione della rivista scientifica l'Informazione Cardiologica , diretta dal prof Paolo Rossi sulla quale ha inoltre pubblicato commenti di articoli d'interesse e di aggiornamento.
Revisioni	Ha frequentemente collaborato come revisore di articoli con “Il Giornale Italiano di Cardiologia” successivamente evoluto in “Italian Heart journal” ed attualmente “Journal of Cardiovascular Medicine”
Attività didattica svolta	
Università di Pavia	Incarico dall'Università di Pavia di svolgere le esercitazioni pratiche di Semeiotica Medica negli anni accademici 1977/78 e 1978/79.
Università del Piemonte Orientale	♥ Incarico di insegnamento per la scuola di specialità in cardiologia (2007-08, 2008-09, 2009-10): <i>Indagini diagnostiche invasive</i> ♥ Incarico di insegnamento per la scuola di specialità di radiologia (2007-08, 2008-09, 2009-10) : <i>Emodinamica</i>
Assessorato Sanità Regione Piemonte	Corsi periodici di aggiornamento del personale del 118 sulla gestione della emergenza-urgenza cardiologica.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Bellomo G, Bongo A, Fogari R: Valutazione delle condizioni ottimali per la determinazione della istamina ematica con metodo fluorimetrico.

Boll.Soc.It.Biol.Sper., vol LII:973,1976

2.Fogari R, Bellomo G, Bongo A: Variazioni dell'istamina ematica indotte dall'applicazione locale di calore.
Boll.Soc.It.Biol.Sper., vol LII:351,1976

3.Bellomo G, Fogari R, BONGO A, Bernardi L: Comportamento della istamina ematica,totale e libera, durante l'applicazione locale del calore.
Boll.Soc.It.Biol.Sper, vol LII:1631,1976

4.Fogari R, Bellomo G, Bongo A, Bernardi L: Comportamento della istamina ematica, totale e libera, durante la stasi venosa artificialmente indotta.
Bollettino della Societa' Medico-Chir. di Pavia, 1-3:239,1976

5.Bernardi L, Fogari R, Bongo A: Misurazioni di impedenza elettrica nel corpo umano: effetti bioelettrici della stasi venosa artificialmente indotta.
Boll.Soc.It.Biol.Sper, vol LII:1847,1976

6.Monarca A, Sega R, Conconi G, Natangelo R, Bongo A, Del Mastro S: Attivita' clinica dell'associazione amoxicillina-flucloxacillina.
Chemioterapia Antimicrobica, Anno II 2:123,1979

7.Fogari R, Marchesi E, Bongo A, Mocchi F: Il sistema adrenergico nell'ipertensione arteriosa essenziale.
RECENTI PROGRESSI IN MEDICINA vol 67:1,1979

8.D'Aulerio M, Occhetta E, Minella M, Campi A, Aralda D, Magnani A, Bongo S: Utilizzazione sistematica dell'esame elettrocardiografico nella popolazione scolastica fra i sei e gli otto anni del Comune di Novara.
Minerva Pediatrica vol 32:961,1980

9.Rossi P, Gronda M, Rognoni G, D'Aulerio M, Bongo A: Utilita' dell'elettrocardiogramma endocavitario per evitare l'impianto di uno stimolatore cardiaco definitivo.
Le Nuove Frontiere Delle Aritmie .PICCIN PADOVA pag 567,1980

10.D'Aulerio M, Rognoni G, Gronda M, Bongo A, Rossi P: I blocchi "funzionali"del sistema His Purkinje nel corso di pre-stimolazione atriale: significato diagnostico.
Atti Congr. It. Cardiol. pag 165,1980

11.Rossi P, Fornaro G, Sauro G, Francalacci G, Bongo A: Valutazione dell'emodinamica polmonare nell'infarto miocardico.
Seminari di CARDIOLOGIA (Atti degli incontri Cardiologici Mediterranei '80) Libreria Ghedini Napoli pag43,1980

12.Rossi P, Fornaro G, Bongo AS, Giordano A, Mazzuero G: Correlazioni tra i valori emodinamici, la fase acuta, l'evoluzione funzionale e la prognosi a 12 mesi nell'infarto miocardico.
G. Ital. Cardiol 11:1055,1981

13.Cernigliaro C, Negro R, Campi A, Bongo AS, Sansa M, Minella M, Rossi P: Valutazione prognostica dell'infarto del miocardio. Valore della ventricolografia e dell'arteriografia coronarica selettiva.
Atti Congr. Naz. Cardiol. OIC - MEDICAL PRESS pag 195,1982

14.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Usurini G, Minella M, Rossi P: Trombolisi intracoronarica con urochinasi nell'infarto miocardico acuto: effetti sulla riperfusione e sulla cinesi ventricolare sin.
Atti Congr. Naz. Cardiol. OIC - MEDICAL PRESS pag 274,1982

15.Makmur J, Bongo AS, Sarasso G, Aralda D, Francalacci G, Lucchini M, Rossi P: Valutazione eco-bidimensionale della gravita' della stenosi mitralica: utilita' della proiezione longitudinale.
Atti Congr. Naz. Cardiol. OIC - MEDICAL PRESS pag 358,1982

- 16.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Rossi P: Intracoronary Thrombolysis with urokinase in acute myocardial infarction.
G. Ital. Cardiol 12:365,1982
- 17.Sauro G, Bongo AS: Il trattamento chirurgico delle tachicardie ventricolari ricorrenti e resistenti alla terapia medica correlate a cardiopatia ischemica
L'Informazione Cardiologica anno IV 4:6,1982
- 18.Makmur J, Bongo AS, Sansa M, Sarasso G, Aralda D, Rossi P: Studio ecocardiografico M-Mode della vena cava inferiore e dell'atrio dx per via parasternale sin e sue applicazioni nella diagnosi di insufficienza tricuspideale.
G. Ital. Cardiol 12:859,1982
- 19.Rossi P, Sarasso G, Bongo AS: Infarto miocardico e discinesia diffusa inoperabile.
Atti del III simposio nazionale di Cardiologia Schiapparelli pag119,1983
- 20.Bongo AS: Si puo' parlare di miocardiopatia da aterosclerosi coronarica?
L'Informazione Cardiologica Anno V 2:18,1983
- 21.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Rossi P: Efficacy of intracoronary urokinase in acute myocardial infarction.
CIRCULATION Abstracts of the 56th scientific sessions III-407,1983
- 22.Rossi P, Cernigliaro C, Campi A, Sansa M, Bongo AS: L'insufficienza contrattile nella cardiopatia ischemica. Criteri per valutare la reversibilita'.
Aggiornamenti in Cardiologia ed Pozzi Roma pag 241,1983
- 23.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Aina F, Rossi P: Trombolisi intracoronarica.
G. Ital. Cardiol 13:345,1983
- 24.Rossi P, Fornaro G, Bongo AS, Sarasso G, Aralda D, Giordano A: Short and long-term prognostic and functional stratification of acute myocardial infarction by hemodynamic and ergometric evaluation.
HEART & LUNG :344,1983
- 25.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Rossi P: Quadri coronarografici nell'infarto miocardico acuto: ruolo e dinamica della trombolisi.
Cardiologia 1984 ed Librex pag 236,1984
- 26.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Aina F, Prando M, Minella M, Rossi P: Effetto della trombolisi intracoronarica sulla funzione ventricolare sin.
Atti Congr. Naz. Cardiol. OIC-Medical Press Firenze pag 134,1984
- 27.Cernigliaro C, Sansa M, Bongo AS, Campi A, Minella M, Rossi P: Significato del sottoslivellamento del tratto ST in sede anteriore nell'infarto inferiore studiato con coronaro-ventricolografia in fase acuta.
Atti Congr. Naz. Cardiol. OIC-Medical Press Firenze pag 133,1984
- 28.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Carfora A, Rossi P: Efficacy of intracoronary and intravenous urokinase in acute myocardial infarction.
G. Ital. Cardiol 14/2:927,1984
- 29.Bongo AS: La dieta come prevenzione primaria dell'ipertensione.
L'Informazione Cardiologica anno VII 3:18,1985
- 30.Bongo AS, Cernigliaro C, Campi A, Sansa M, Rossi P: Lo studio coronaro-ventricolografico nel paziente anziano (>70 aa.) affetto da cardiopatia ischemica.

G. Ital. Cardiol 15/1 suppl 1:45,1985

31. Bongo AS: Il by-pass aorto-coronarico nell'anziano.
L'Informazione Cardiologica anno VII 1:16,1985

32. Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Rossi P, Magrini U, Filippi E, Minzioni G, Vigano' M: Effetto della trombolisi intracoronarica sul miocardio a rischio. Studio con biopsia miocardica intraoperatoria.
G. Ital. Cardiol 15/1 suppl 1:97,1985

33. Carmelo C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Rossi P: Trombolisi intracoronarica in pazienti con coronarie normali.
G. Ital. Cardiol 15/1 suppl 1:98,1985

34. Campi A, Cernigliaro C, Bongo AS, Sansa M, Rossi P: Lo studio coronarovenicolografico nel paziente anziano.
Atti IX meeting Cardiologico Nazionale pag 59 Ancona 1985

35. Campi A, Bongo AS, Cernigliaro C, Sansa M, Rossi P: Anomalie di origine della arterie coronarie: problemi di diagnosi e terapia.
Atti III Corso di Emodinamica e Cineangiografia St. Vincent pag 71,1985.

36. Bongo AS: Il BY-pass aorto coronarico protegge il miocardio?
L'Informazione Cardiologica anno VIII 1:16,1986

37. Bongo AS :Il trattamento delle malattie cardiovascolari in Europa.
L'Informazione Cardiologica anno VII 4:42,1985

38. Campi A, Bongo AS , Rossi P: Rapporto tra sintomatologia e prognosi nell'angina da sforzo.
Atti del Simposio Conoscere e Curare il Cuore 1986 pag 204 Firenze 1986

39. Bongo AS :Il test ergometrico precoce nel post-infarto e' in grado di predire la gravita' della malattia ateromasica coronarica ?
L'Informazione Cardiologica anno VIII 4:16,1986

40. Sansa M, Bolognese L, Cernigliaro C, Bongo AS, Campi A, Rossi L, Rossi P: Anatomia coronarica e risposta alla terapia nell'angina instabile.
Atti Congr. Naz. Cardiol. su G. Ital. Cardiol pag 121, 1986

41. Cernigliaro C, Sansa M, Rossi L, Dellora C, Campi A, Bongo AS, Rossi P: Efficacia dell'urochinasi somministrata in bolo singolo endovenoso nell'infarto acuto del miocardio. Risultati preliminari.
Atti Congr. Naz. Cardiol. su G. Ital. Cardiol pag 156,1986

42. Sansa M, Bolognese L, Cernigliaro C, Bongo AS, Campi A, Rossi P: Coronary anatomy and response to therapy in unstable angina: angiographic findings.
Atti X Congresso Mondiale di Cardiologia pag 161, Washington DC 1986

43. Bongo AS , Sansa M, Cernigliaro C, Sacchi R, Campi A, Rossi P: Studio coronarovenicolografico durante la fase acuta dell'infarto miocardico anteriore. Correlazioni con l'elettrocardiogramma
Min. Cardioang.34:825,1986

44. Rossi P, Rossi L, Negro R, Percio E, Perucca A, Bongo AS, Bolognese L, Sarasso G: Terapia dell'ischemia miocardica acuta.
Aggiornamenti in cardiologia Ed. Luigi Pozzi-Roma pag. 64, 1986

45. Rossi P, Rossi L, Negro E, Perucca A, Bongo AS, Bolognese L, Sarasso G: Il trattamento aggressivo nell'infarto miocardico.
CARDIOLOGIA 1986 ed Librex Milano pag 58,1986.
46. Bongo AS, Sacchi R: Correlazione tra quadro elettrocardiografico ed angiografico nell'IMA.
Atti del IV Corso di Emodinamica e Cineangiografia pag 91, St. Vincent 1986
47. Bongo AS : Strategia per la prevenzione dell'arteriosclerosi nella malattia aterosclerotica coronarica.
L'Informazione Cardiologica anno IX 1:21,1987
48. Bongo AS :L'angiografia digitalica endovenosa puo' evidenziare l'occlusione dei bypass?
L'Informazione Cardiologica anno IX 4:30,1987
49. Rossi P, Rossi L, Negro R, Percio E, Perucca A, Bongo AS, Bolognese L, Sarasso G, Fornaro G: Nuove strategie per ridurre la mortalita'per infarto miocardico acuto.
Corso Angelo Minich- Problemi di Cardiologia Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti pag 15,1987
50. Bongo AS , Carmelo C, Sansa M, Campi A, Sacchi R, Mantica P, Rossi P: Alterazioni elettrocardiografiche "speculari" nell'infarto miocardico: correlazioni con la coronarografia in fase acuta.
Atti del simposio "L'elettrocardiologia, cent'anni dopo" -Centro Scientifico Torinese pag 229,1987.
51. Bongo AS , Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Sacchi R, Rossi P: Origine anomala dei principali rami coronarici dal seno di Valsalva destro con associata aterosclerosi coronarica: descrizione di un caso.
Atti del Congresso di Emodinamica 1987 ed Scoop Napoli pag 299 1988
52. Sarasso G, Piccinino C, Bongo AS, Francalacci G, Rossi P: Continuous-wave doppler quantification of aortic insufficiency: analysis of two methods.
Proceedings of International Workshop on patient management decisions in valvular heart disease: the role of echo/doppler versus cardiac catheterization-Bari pag 146 1987
53. Sansa M, Cernigliaro C, Bongo AS , Rossi L, Rossi P: Visualizzazione del tronco comune e della biforcazione della coronaria sinistra in angiografia: uso delle proiezioni anteroposteriori craniali e caudali.
Atti Congr. Naz. Cardiol. su G. Ital. Cardiol 17/suppl 1:126,1987
54. La Terra G, Carnevale-Schianca G, Pozzoli G, Sartori M, Bongo AS: La cardiomiopatia diabetica: recenti acquisizioni.
L'Informazione Cardiologica anno X 6:3,1988
55. Carmelo C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Dellora C, Aquili C, Rossi P: Efficacy of single bolus intravenous urokinase in acute myocardial infarction: results of a prospective randomized trial.
JACC vol. II:42A,1988
56. Sansa M, Cernigliaro C, Bolognese L, Bongo AS, Rossi L, Rossi P: Angiographic morphology and response to therapy in unstable angina.
Clin. Cardiol 11:121,1988
57. Sarasso G, Piccinino C, Bongo AS, Francalacci G, Aralda D, Rossi P: Valutazione semiquantitativa dell'insufficienza aortica mediante Doppler ad onda continua. Confronto fra due metodiche.
CV World Report 1:128,1988
58. Aralda D, Sarasso G, Imbrici A, Bongo AS, Makmur J, Piccinino C, Francalacci G, Rossi P: Valutazione semiquantitativa del grado di insufficienza mitralica mediante doppler ad onda continua. Correlazioni angiografiche.
CV World Report 1:280,1988

- 59.Cernigliaro C, Sansa M, Campi A, Bongo AS, Rossi P: Clinical experience with urokinase in intracoronary thrombolysis.
Clin. Cardiol 10:222,1987
- 60.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Rossi L, Bongo A, Rossi P: Utilita' del test eco-dipiridamolo nella fase precoce dell'infarto miocardico acuto non complicato: confronto con l'elettrocardiogramma da sforzo e l'angiografia coronarica.
Atti del XLIX Congresso Nazionale SIC su CARDIOLOGIA 33 suppl 2 12:99,1988
- 61.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Rossi L, Bongo A, Carfora A, Rossi P: Ischemia residua in sede di necrosi: utilita' diagnostica del test eco-dipiridamolo.
Atti del XLIX Congresso Nazionale SIC su CARDIOLOGIA 33 suppl 2 12:99,1988
- 62.Bongo AS: Interazione dell'ecocardiografia con le piu' recenti tecniche non invasive di "imaging" cardiovascolare.
L'Informazione Cardiologica anno XI:1,1989
- 63.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Bongo AS, Rossi L, Rossi P: High dose dipyridamole echocardiography early after uncomplicated acute myocardial infarction : correlation with exercise testing and coronary angiography.
JACC 14:357,1989
- 64.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Bongo AS, Piccinino C, Rossi L, Rossi P: High-dose dipyridamole echocardiography test early after uncomplicated acute myocardial infarction: correlation with exercise electrocardiography testing and coronary angiography.
Circulation vol 80 suppl II:67,1989
- 65.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Bongo AS, Perucca A, Rossi L, Rossi P: Dipyridamole echocardiography test: a new tool for determining viability after thrombolytic therapy.
Circulation vol 80 suppl II:348,1989
- 66.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Bongo S, Rossi L, Rossi P: Risk stratification after uncomplicated acute myocardial infarction by means of high-dose dipyridamole echocardiography test.
International Journal of Cardiac Imaging 3:256,1989
- 67.Sarasso G, Bolognese L, Aralda D, Bongo S, Rossi L, Piccinino xC, Rossi P: Predicting the extent and location of coronary artery disease early after uncomplicated acute myocardial infarction by dipyridamole echocardiography test.
Atti dell'VIII simposio Echocardiology-Rotterdam pag 109,1989
- 68.Bolognese L, Sarasso G, Aralda D, Bongo S, Rossi L, Rossi P: High dose Dipyridamole echocardiography test vs exercise ECG test for risk stratification soon after uncomplicated acute myocardial infarction.
Atti dell'VIII simposio Echocardiology-Rotterdam pag 199,1989
- 69.Bongo AS, Bolognese L, Sarasso G, Cernigliaro C, Aralda D, Carfora A, Piccinino C, Campi A, Rossi L, Rossi P: Valutazione precoce della pervieta'dei by-pass Aorto coronarici con l'eco dipiridamolo ad alta dose.
atti Congresso Naz. Emodinamica 1990 pag 78,1990
- 70.Bolognese L, Piccinino C, Sarasso G, Aralda D, Rossi L, Bongo AS, Prando M, Dellavesa P, Rossi P: Risk stratification of patients with first uncomplicated non-Q wave infarction by means of high dose dipyridamole echocardiography.
Eur Heart J 11:259,1990
- 71.Bongo AS, Bolognese L, Aralda D, Sarasso G, Rossi L, Dellavesa P, Rossi P: Usefulness of dipyridamole echocardiography to identify anterior ischemia in patients with acute inferior infarction.

Eur Heart J 11:260,1990

72. Bolognese L, Sarasso G, Rossi L, Bongo AS, Aralda D, Rossi P: High dose dipyridamole echocardiography vs exercise electrocardiography test for risk stratification soon after myocardial infarction. JACC 15:53A,1990

73. Bolognese L, Aralda D, Sarasso G, Bongo AS, Piccinino C, Rossi L, Rossi P: Silent vs symptomatic dipyridamole induced ischemia after myocardial infarction: prognostic significance. Circulation 82:III-75,1990

74. Bolognese L, Piccinino C, Sarasso G, Aralda D, Rossi L, Bongo AS, Prando M, Dellavesa P, Rossi P: Risk stratification of patients with first uncomplicated non-q wave infarction by means of high dose dipyridamole echocardiography. Circulation 82:III-193,1990

75. Bongo AS, Bolognese L, Sarasso G, Cernigliaro C, Aralda D, Carfora A, Piccinino C, Campi A, Rossi L, Rossi P: Early assessment of coronary artery bypass graft patency by high-dose dipyridamole echocardiography. Am J Cardiol 67:133,1991

76. Bongo AS, Bolognese L, Sarasso G, Cernigliaro C, Aralda D, Campi A, Piccinino C, Carfora A, Rossi L, Rossi P: Early assessment of coronary artery bypass graft by high dose dipyridamole echocardiography. JACC 17:314A,1991

77. Bolognese L, Sarasso G, Bongo AS, Aralda D, Piccinino C, Rossi L, Rossi P: Stress testing in the period after infarction. Circulation 83:III-32,1991

78. Sarasso G, Bolognese L, Bongo AS, Aralda D, Rossi L, Piccinino C, Francalacci G, Prando ME, Rossi P: Il test eco-dipiridamolo subito dopo infarto miocardico acuto: aspetti ecocardiografici e correlazioni angiografiche. G. Ital. Cardiol. 21:239,1991

79. Bongo AS, Campalani G: Qual e' il tipo di standby ottimale per l'angioplastica coronarica? L'Informazione Cardiologica anno XIII 3:3,1991

80. Bolognese L, Sarasso G, Bongo AS, Rossi L, Aralda D, Piccinino C, Rossi P: Dipyridamole echocardiography test a new tool for detecting jeopardized myocardium after thrombolytic therapy. Circulation 84: 1100,1991

81. Bongo AS, Bolognese L, Carfora A, Rossi L, Prando M, Rossi P: Quadro angiografico nell'infarto miocardico acuto non complicato atti Congresso Naz Emodinamica 1991 pag 3,1991

82. Bolognese L, Sarasso G, Rossi L, Bongo A, Aralda D, Rossi P: Severity of residual stenosis after thrombolysis identified by timing and extent of dipyridamole induced dyssynergy. European Heart Journal 12 abstr.:397,1991

83. Bolognese L, Rossi L, Sarasso G, Prando MD, Bongo AS, Della Vesa P, Rossi P: Silent versus symptomatic dipyridamole induced ischemia after myocardial infarction: Clinical and Prognostic significance. JACC 19:953,1992

84. Bolognese L, Sarasso G, Bongo AS, Sacchetti GM, Rizzotti M, Prando MD, Carfora A, Dellavesa P, Inglese E, Rossi P: Miocardio Ibernato: identificazione ecocardiografica mediante la fase inotropica pre-ischemica degli stress farmacologici.

Giornale Italiano di Cardiologia 22 suppl 1:46,1992

85. Bongo AS, Carfora A, Rossi P: Terapia dello shock cardiogeno oggi. Cardiologia 1992 ed Librex pag. 200, 1992

86. Bigi R, Bandini P, Bongo A, Occhi G: Dobutamine stress echocardiography for identification of multivessel disease post-mi: is an aggressive approach advisable? atti I simposio internazionale "Stress Echo" Pisa ed CNR pag 16p,1993

87. Sarasso G, Bolognese L, Bongo AS, Aralda D, Rossi L, Piccinino C, Rizzotti M, Rossi P: Angiographic correlates of different mechanical effects during the dipyridamole echocardiography test shortly after acute myocardial infarction. ECHOCARDIOGRAPHY 10:99,1993

88. Bolognese L, Sarasso G, Bongo AS, Giacomarra G, Dellavesa P, Rossi L, Rossi P: Risk stratification after myocardial infarction in the reperfusion era: a comparative assessment of resting clinical and echocardiographic variables, predischarge exercise testing, dipyridamole echocardiography and coronary angiography. Echocardiography 1993 ed Excerpta Medica pag 225, 1993

89. Bigi R, Bandini P, Bolognese L, Bongo AS, Maffi M, Occhi G: Dobutamine stress echocardiography for identification of multivessel disease post-MI: the importance of an aggressive approach. Atti del X simposium on echocardiology-Rotterdam pag 36, 1993

90. Bolognese L, Sarasso G, Rossi L, Rizzotti M, Sacchetti G, Bongo AS, Dellavesa P, Inglese E, Rossi P: Identificazione del miocardio ibernato mediante lo studio delle modificazioni della funzione contrattile indotte da stress farmacologici. Giornale Italiano di Cardiologia 23:527, 1993

91. Bongo AS, Carfora A, Campi A, Sansa M, Plebani L, Cernigliaro C: Coronarografia in regime ambulatoriale protetto. Atti del Congresso Nazionale di Emodinamica 1993 Pescara pag 73, 1993

92. Bongo AS, Carfora A, Sarasso G, Bolognese L, Campi A, Sansa M, Piccinino C, Cernigliaro C: Utilita' del test eco-dipyridamolo nella valutazione della pervieta' dei by-pass aorto-coronarici: correlazioni con l'angiografia. Atti del Congresso Nazionale di Emodinamica 1993 Pescara pag 76, 1993

93. Bongo AS, Carfora A, Campi A, Sansa M, Rabozzi M, Rizzotti M, Plebani L, Cernigliaro C: Coronarografia in regime ambulatoriale protetto: e' un modello di gestione vantaggioso? Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 24 suppl. 1: 569, 1994

94. Rabozzi M, Sansa M, Giacomarra G, Campi A, Bongo AS, Carfora A, Aina F, Cernigliaro C: Curva di apprendimento nell'esperienza di un singolo centro nella PTCA coronarica: successo primario e complicazioni acute in 906 pazienti. Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 24 suppl. 1: 572, 1994

95. Fornaro G, Prando MD, Campi A, Bongo AS, Sansa M, Carfora A, Aina F, Rossi L, Dellavesa P, Cernigliaro C: L'angioplastica diretta nell'infarto miocardico acuto : la nostra esperienza. Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 24 suppl. 1: 608, 1994

96 G Fornaro, MD Prando, AS Bongo, A Campi, M Sansa, A Carfora, F Aina, P Dellavesa, L Rossi, M Rizzotti, G Ravizzotti, C Cernigliaro. L'angioplastica diretta nell'infarto miocardico acuto: quadri clinici e follow up. Atti del 55° Congresso della Società italiana di Cardiologia su Cardiologia , 12 suppl 2: 174, 1994

- 97 Bongo AS, Campi A, Sansa M, Pappalardo A, Ferraresi R, Plebani L, Cernigliaro C. PTCA durante coronarografia in regime ambulatoriale protetto: esperienza preliminare.
Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 25 suppl 1 263 1995
- 98 G Fornaro, MD Prando, AS Bongo, A Campi, M Sansa, F Aina, P Dellavesa, G Ravizzotti, C. Cernigliaro. L'angioplastica diretta nell'infarto miocardico acuto: quadri clinici e follow-up.
Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 25 Suppl 1, 438, 1995
- 99 AS Bongo, A Campi, M Sansa, A Pappalardo, R Ferraresi, C Cernigliaro. PTCA durante coronarografia in regime ambulatoriale protetto.
Atti del XVIII Congresso Nazionale di Emodinamica, Vicenza, pag 122,1995.
- 100 G Fornaro, MD Prando, F Parodi, G Cordero, M Sansa, AS Bongo, A campi, D Aralda, P Dellavesa, F aAina, M Lazzerò C Cernigliaro. Evoluzione clinica a breve e medio termine di pazienti cardiopatici in Shock cardiogeno trattati con contropulsazione aortica.
Atti del XIII Corso di Emodinamica e Cineangiografia- Baveno- pag 34, 1995
- 101 G Fornaro, MD Prando, AS Bongo, A Campi, M Sansa, F Aina, P Dellavesa, M Rudoni, GM Sacchetti, E Inglese, C Cernigliaro. L'Angioplastica diretta nell'infarto miocardico acuto con controindicazioni alla fibrinolisi: risultati immediati e a medio termine.
Atti del 56° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia su Cardiologia 40 suppl 2 al 12: 59, 1995
- 102 G Fornaro, MD Prando, F Parodi, G Cordero, M Sansa, AS Bongo A Campi, D Aralda, P Dellavesa, F Aina, M Lazzerò, C Cernigliaro. Evoluzione clinica a breve e medio termine di pazienti cardiopatici in shock cardiogeno trattati con contropulsazione aortica.
G. Ital. di Cardiol. 26: 1385, 1996
- 103G Fornaro, AS Bongo, D Aralda, MD Prando, C Cernigliaro. Considerazioni cliniche su di un caso di precordialgia tipica per angina pectoris instabile ed elettrocardiogramma normale al pronto soccorso.
Bollettino della Società di Cultura Medica Novarese LXXIII-I: 39, 1996
- 104 G Fornaro, MD Prando, D Aralda, P Pergolini, A Brustia, A Aina, P Dellavesa, B Luciano, A Campi, AS Bongo, C Cernigliaro. Evoluzione clinica di 105 pazienti con dolore tipico per sospetto infarto miocardico acuto ed elettrocardiogramma non diagnostico al pronto soccorso.
Atti del XIV Corso di Emodinamica e Cineangiografia-Baveno- pag 7, 1996
- 105 Fornaro G, Prando MD, Parodi F, Cordero g, Sansa M, Bongo AS, Campi A, Aralda D, Dellavesa p, Aina F, Lazzerò M, Cernigliaro C. Evoluzione clinica a breve e medio termine di pazienti in shock cardiogeno trattati con contropulsazione aortica.
Atti del congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 26 suppl 1: 20,1996
- 106 GM Sacchetti, M Rudoni, A Baroli, AS Bongo, P Dellavesa, E Pittaluga, E Bellotti, M Brambilla, E Inglese. Sensitivity of 99m Tc-tetrofosmin at rest and during exercise for CAD detection.
The Quarterly Journal of Nuclear Medicine 41 suppl 1: 253, 1997
- 107 G Sacchetti, A Baroli, AS Bongo, E Pittaluga, M Rudoni, E Inglese. Detection of moderate and severe coronary artery stenosis with 99mTc-Tetrofosmin myocardial SPECT.
European Journal of Nuclear Medicine 24/8: 884, 1997
- 108 G Sacchetti, E Inglese, AS Bongo F Aina, M Brambilla, A Baroli, C Cernigliaro, P Dellavesa E Pittaluga, M Rudoni. Detection of moderate and severe coronary artery stenosis with technetium-99m tetrofosmin myocardial single-photon emission tomography.
European Journal of Nuclear Medicine 20 10: 1230, 1997

- 109 M Sansa, MD Prando, G Giglio Tos, G Fornaro, AS Bongo, R Fetiveau, P Dellavesa, C Cernigliaro. L'utilizzo del ReoPro prima di procedure interventistiche riduce l'impiego dello stent coronarico? Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia su Giornale Italiano di Cardiologia 28 suppl 2: 4, 1998
- 110 M Sansa, B Luciano, A Pappalardo, R Fetiveau, G Giglio Tos, AS Bongo, A Campi, C Cernigliaro. Restenosi angiografica dopo angioplastica primaria con o senza impianto di stent. Atti del Convegno Cardiologia Invasiva 98 – Chia Laguna (CA), pag 54
- 111 M Sansa, B Luciano, A Pappalardo, R Fetiveau, G Giglio Tos, AS Bongo, A Campi, C Cernigliaro. Abciximab durante PTCA nelle sindromi coronariche ischemiche acute. Esperienza di un singolo centro. Atti del Convegno Cardiologia Invasiva 98 – Chia Laguna (CA), pag 61
- 112 Pappalardo A, Sansa M, Bergamo P, Bongo AS, Campi M, Cernigliaro C. Ostial branch lesion stenting. Experience of 14 cases. Atti dello International Meeting “ Clinical and Interventional Cardiology at the Crossroads”, Roma su Emodinamica n 14, suppl: 26, 1998
- 113 Sansa M, Pappalardo A, Bergamo P, Campi A, Bongo AS, Cernigliaro C. Stent design or clinical presentation affect reocclusion or restenosis rate at 6 months: a study of 209 patients. Atti dello International Meeting “ Clinical and Interventional Cardiology at the Crossroads”, Roma su Emodinamica n 14, suppl: 19, 1998
- 114 ASBongo, M Sansa, A. Campi, A. Pappalardo, P. Bergamo, C. Cernigliaro. PTCA and stenting for left main coronary artery spontaneous occlusion during coronary angiography: a case report. Milano su atti del congresso “vascular intervention ‘99” 1999
- 115 M Sansa, A Campi, AS Bongo, A. Pappalardo, G Giacomarra, P. Bergamo, C Cernigliaro . Stenting of a total occlusion in the course of an acute ischaemic syndrome carries a high rate of chronic restenosis . Barcellona 1999 Atti del XXI congresso della società Europea di cardiologia
- 116 AS Bongo, M. Sansa, A Campi, A. Pappalardo, P. Bergamo, C Cernigliaro. Angioplastica anche nelle stenosi coronariche angiograficamente moderate, quando? Vercelli 1999 atti del corso di aggiornamento cardiologico alcuni aspetti di cardiologia interventistica alle soglie del 2000
- 117 M Sansa, G Giacomarra, AS Bongo, M Brambilla, C Cernigliaro. Cost-effectiveness evaluation of mechanical arterial closure device angioseal (Sherwood) in PTCA patients with associated abciximab infusion. Orlando- 2000 abstract book 47th Annual World Assembly American College of Angiology.
- 118 AS Bongo, P Bergamo, A Campi, M Brambilla, G Giacomarra, M Sansa, C Cernigliaro. Direct stent implantation without predilation: clinical and angiographic follow-up. Orlando- 2000 abstract book 47th Annual World Assembly American College of Angiology.
- 119 M Sansa, A Campi, AS Bongo, P Bergamo, A Pappalardo, C Cernigliaro. Neointimal Hyperplasia: a differential response to stent design. The American Journal of Cardiology, abstracts 12th annual symposium TCT, TCT-294-113i.
- 120 C Cernigliaro, M Sansa, AS Bongo, A Campi, A Pappalardo, P Bergamo, G Giacomarra, m Brambilla, G Fornaio, D Aralda. A randomized comparison of four antithrombotic drug regimen after coronary stenting. Amsterdam abstract supplement, European Heart Journal vol. 21 August/September 2000, 2087, p382.
- 121 M Sansa, G Giacomarra, P Bergamo, AS Bongo, A Campi, M Brambilla, C Cernigliaro. Multiple vessel dilatation in the course of acute myocardial infarction (AMI): Anatomy-based or cost-based decision. Vancouver 2000, abstract of the 7th world congress on heart failure- mechanisms and management.

- 122 M Sansa, G Giacomarra, A Campi, AS Bongo, MP Chiappin, C Cernigliaro. Low incidence of no-reflow phenomenon in primary PTCA with complex remodeling of distal vessels. Washington 2001 Atti del 2nd international congress on heart disease pag 373
- 123 C Cernigliaro, AS Bongo, M Sansa, G Giacomarra, A Campi. Recurrent in-stent restenosis (ISR): could We predict it? Maui Abstract book, 49 th Annual World Assembly, American College of Angiology.
- 124 AS Bongo, M Sansa, G Giacomarra, F Damnotti, C Cernigliaro. Aggressive treatment is beneficial in women with acute coronary syndromes (ACS) and acute myocardial infarction (AMI): a single center study on 983 patients. Maui 2002 Abstract book, 49 th Annual World Assembly, American College of Angiology.
- 125 L Rossi, AS Bongo, A Imbrici, G Giacomarra, A Capponi, C Cernigliaro. Day surgery in cardiologia interventistica. Italian Heart Journal vol.4 suppl 1 p131S- 2003.
- 126 A Capponi, AS Bongo, L Rossi, A Imbrici, M Sansa, C Cernigliaro. Il percorso clinico della sindrome coronaria acuta. Italian Heart Journal vol.4 suppl 1 p118-2003.
- 127 C Cernigliaro, Mara Sansa, AS Bongo, G Giacomarra, E Turello, D Palmieri. Rapamicina per via orale: studio prospettico, randomizzato in cieco singolo sulla prevenzione della restenosi dopo impianto di stent endocoronarici. Roma, Cardiologia per immagini 2003
- 128 C Cernigliaro, M Sansa, AS Bongo, A Campi, G Giacomarra, L Rossi, A Verde, M Panella. Oral rapamycin to prevent restenosis in bare stents. A single blinded prospective randomized clinical trial. ESC Congress 2004 in press accettato per la presentazione per il 30/8/04
- 129 G Vitrella, M Sansa, AS Bongo, A Campi, A Verde, C Di Mario, A Colombo, C Cernigliaro. Does oral rapamycin reduce intimal hyperplasia after bare metal stent implantation ? In stent volume measurements after intravascular ultrasound and computer assisted three dimensional reconstruction . Abstract preview. ESC Congress 2004 accettato per la presentazione .
- 130 Percorso clinico della Sindrome coronarica acuta. (Ufficio qualità ASO maggiore Novara) revisione 2003
- 131 Savonitto S, Ambrosini V, Marzocchi A, Tolaro S, Petronio AS, Galassi AR, Bongo AS, Gaglione A, Bolognese L. Drug therapy during percutaneous coronary interventions in stable and unstable coronary artery disease: the Italian Drug Evaluation in Angioplasty (IDEA) study. IDEA Survey Investigators; Italian Society of Invasive Cardiology. Ital Heart J. 2005 Feb;6(2):106-18.
- 132 Bongo AS, Fornaro G, Sansa M, Macciò S, Rognoni A. Acute myocardial infarction after wasp sting without anaphylactic reaction. Ital Heart J Suppl. 2005 Mar;6(3):178-82.
- 133 Fornaro G, Lazzerò M, Giacalone A, Aralda D, Prando MD, Rossi L, Bongo AS. [Death after ST-elevation myocardial infarction in patients treated with fibrinolytic therapy, angioplasty, or conventional therapy. A post-mortem study to verify cardiac rupture as a cause of death.](#) G Ital Cardiol (Rome). 2008 Jun;9(6):408-20.
- 134 Sainaghi PP, Alciato F, Carnieletto S, Castello L, Bergamasco L, Sola D, Bongo AS, Inglese E, Polosa R, Avanzi GC. [Gas6 evaluation in patients with acute dyspnea due to suspected pulmonary embolism.](#) Respir Med. 2009 Apr;103(4):589-94.
- 135 Ferraro S, Lupi A, Marano G, Rossi L, Ciardi L, Vendramin C, Bellomo G, Boracchi P, Bongo AS, Biganzoli E. [Different patterns of NT-proBNP secretion in acute coronary syndromes.](#) Clin Chim Acta. 2009 Apr;402(1-2):176-81.

136 Ferraro S, Marano G, Ciardi L, Vendramin C, Bongo AS, Bellomo G, Boracchi P, Biganzoli EM. [Impact of calibration fitting models on the clinical value of chromogranin A](#). Clin Chem Lab Med. 2009;47(10):1297-303.

137 Cernigliaro C, Sansa M, Vitrella G, Verde A, Bongo AS, Giuliani L, Novelli E. [Preventing restenosis after implantation of bare stents with oral rapamycin: a randomized angiographic and intravascular ultrasound study with a 5-year clinical follow-up](#). Cardiology. 2010;115(1):77-86.

Orario di Ricevimento

Da concordare su appuntamento.

*Studio Direzione Cardiologia Ospedaliera
Pian terreno Pad A
Ospedale Maggiore della Carità Novara*