

Dott. Joanna Ewa Heyman
Elenco lavori pubblicati

- 1) G. FIORELLI, **J. HEYMAN**, E. MARCAZZAN, P. COLOMBI, C. ROSSI, G.C. GERLI:
Modificazioni enzimatiche eritrocitarie nelle sostituzioni valvolari.
Bollettino SIC 1975, XX, 1097- 1102.
- 2) B. CARU' , R.G. CILIBERTO, D. GENTILI, **J. HEYMAN**:
Maximum aerobic power and cardiovascular function at different times of menstrual course.
in : " International Conference on Sports Cardiology" , Roma 1978, 135.
- 3) F. PIRIA, M. VEGNI, **J. HEYMAN**, R. TORNAGHI, C. MORELLO, A. BARBERA:
Caratteristiche elettrocardiografiche del neonato affetto da sindrome respiratoria.
In Atti VIII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Cardiologia Pediatrica , Como 1978, 111-132.
- 4) L. MUZIO, G. SAETTONE, **J. HEYMAN**, L. MILANESI:
Studio comparativo di metodi non invasivi (Broemse-Ranke e Wetzler-Boegen) e cruenti (Fick) nella determinazione della portata cardiaca.
G Ital Cardiol 1978, Atti IX Congresso ANMCO, 128.
- 5) F. PIRIA, **J. HEYMAN**, R. GIACHINO:
Miocardite virale asintomatica con Q-T lungo ed elevata attivita' enzimodisperdente in soggetto di eta' pediatrica.
In "Progressi in Cardiologia Pediatrica :Atti del IX Congresso della Societa' Italiana di Cardiologia Pediatrica",
Monte Argentario 1979; ed Lint 1979, 223- 230.
- 6) C. DE VITA , G.F. PARENTI, **J. HEYMAN**, L. FRANCHI, L. PICHECA:
Limiti della classificazione NYHA e criteri di valutazione della compromissione funzionale.
in: "Aggiornamenti in Cardiologia 1983" a cura di G. Cataldo e F. Rovelli, Ed. L. Pozzi, Roma 1984, 293- 304.
- 7) C. DE VITA, **J. HEYMAN**:
Successi e delusioni della profilassi della endocardite batterica.
Atti del II simposio del Centro per la Lotta contro l'Infarto " Conoscere e curare il cuore '85," Firenze 1985, 300-310.
- 8) P. ZARDINI, G. GOLIA, P. MARINO, M.A. TRIOLI, L. ZANOLLA, C. BALDI, F. CASAZZA, B. CASTELLANO, L. CELEGON, R. DELFINO, M. FRIGERIO, G. GAMBERI, P. GIANI, D. GUZZO, **J. HEYMAN**, F. MELANDRI, S. MISURI, D. MONTEMURRO, L. MURATORI, P. PELLEGRINI, F. RIGO, S. SCARPINI, R. SCHIAVINA, F. VALAGUSSA:
G.I.S.S.I. : Rapporto del sottoprogetto "Ecocardiografia" Simposio su "La streptochinasi nell'infarto - i risultati del GISSI"
G Ital Cardiol 1986; 16 (suppl I): 54.
- 9) C. DE VITA, D. DE BENEDITTIS, **J. HEYMAN**, L. PICHECA, E. TRIULZI:
Infarto miocardico nell' ultrasettantenne : gestione differenziata?
in: "Cardiologia 1986" a cura di F. Rovelli, ed . Librex, Milano 1986.
- 10) C. DE VITA, F. MAURI, D. DE BENEDITTIS, **J. HEYMAN**, A. MERLINI, M. OPIZZI, E. TRIULZI:
Problemi di terapia intensiva nell' infarto miocardico acuto.
Atti del Simposio " Problemi attuali di patologia cardiovascolare nell' anziano".
Milano - aprile 1987.
- 11) L. ZANOLLA , P. MARINO, G. GOLIA, M.A. PRIOLI, L. SCAZZINA, E. MOSCHINI, R. BONMASSARI, P. ZARDINI e altri collaboratori del GISSI fra cui **J. HEYMAN**:
G.I.S.S.I.: Studio ecocardiografico .
G Ital Cardiol 1987; 17/I: 79-88.
- 12) D. DE BENEDITTIS, **J. HEYMAN**, E. TRIULZI, L. PICHECA, G. BANDERALI:

L'infarto nell'ultrasettantenne : profilo clinico.

Comunicazione alla Giornata di Studio su Terapia Intensiva Cardiologica- ANMCO Lombardia- Como 1987.

13) C. LA VECCHIA, S. FRANCESCHINI, A. DECARLI, S. PAMPALLONA, G. TOGNOLI e altri collaboratori fra cui **J. HEYMAN** :

Risk factors for myocardial infarction in young women

Am J Epidemiology 1987; 125: 832- 843.

14) A. DOLARA, F. CAMERINI, A. MENOTTI, G. THIENE e altri collaboratori fra cui

J. HEYMAN

Primary pulmonary hypertension: an Italian multicenter study. a retrospective epidemiological survey in the period 1975-1985.

G Ital Cardiol 1088, 18, 115-120.

15) **J.HEYMAN**, R. FORNERONE, P.SALVADE', P. GALLOTTA:

Limiti nell'uso della equazione di continuita' per la misura con Doppler dell'area valvolare nella stenosi mitralica.

in "Ecocardiografia '91", ed. Centro Scientifico Editore, 1991, 338.

16) C. COLNAGHI, M.C. TRUGLIA, **J.HEYMAN**, L.A. MAGNI:

Trombocitopenia in un neonato con malattia delle membrane ialine, ipertensione polmonare e microtrombi polmonari.

Neonatologica 1992; 6: 183- 185.

17) P. SALVADE', L.CAMPOLO, **J. HEYMAN** :

Coronarografia dopo infarto miocardico: ultimo step dell'inquadramento prognostico o solo in caso di rivascolarizzazione?

in: "Cardiologia 1992" a cura di F. Rovelli; ed Librex 1992, 227- 238.

18) A. PINGITORE, B.REISENHOFER, S. CHIARANDA', R. MATTIOLI, P. BELLOTTI, M. PREVITALI, M. QUARTACOLOSSO, G. GIGLI, R. BIGI, **J. HEYMAN** , X. GARYFALLIDIS, E.PICANO:

Safety of dobutamine-atropine echocardiography: preliminary results of a multicenter trial.

Circulation 1992; 86(suppl.I) : I-128.

19) I ricercatori del sottoprogetto GISSI-3 ECO fra cui **J.HEYMAN**:

Sottoprogetto GISSI-3: valutazione ecocardiografica del rimodellamento ventricolare dopo infarto miocardico acuto. Protocollo di studio.

G Ital Cardiol 1992; 22: 1437- 1444.

20) **J. HEYMAN** , G. ROVELLI, F. FERRARI, R. FORNERONE, E.COZZI, G.F.PARENTI:

Il test eco-dobutamina dopo infarto : contributo nelle indicazioni a rivascolarizzazione.

G Ital Ecografia Cardiovascolare 1993; 3(suppl): 30.

21) I ricercatori del sottoprogetto GISSI-3 ECO fra cui **J. HEYMAN**:

Segnale elettrico cardiaco e rimodellamento ventricolare dopo infarto del miocardio. Correlazioni fra ecg e parametri ecocardiografici nel sottoprogetto GISSI-3/ecocardiografia: basi razionali e modalita' di analisi.

G Ital Cardiol 1993; 23: 383- 390.

22) I ricercatori del sottoprogetto GISSI-3 ECO fra cui **J. HEYMAN**:

Basi razionali e modalita' di analisi del rimodellamento ventricolare nel sottoprogetto GISSI-3/ecocardiografia.

G Ital Cardiol 1993; 23: 495-503.

23) **J. HEYMAN**, G. ROVELLI, R. FORNERONE, F. FERRARI, E. COZZI , G.F. PARENTI:

Significato clinico della positivita' per ischemia omosede del test eco-dobutamina dopo un primo infarto miocardico.

G Ital Cardiol 1993; 23 (suppl 1): 203.

24) S.BENDINELLI, G.CENTAMORE, F. DE SANTIS, P.GANDOLFI, F.GENTILE, **J.HEYMAN**, R.LICITRA, F.MARGARIA, G.NICOLOSI, P.PIOVESANA, A.SANTINI, L.TOCCO a nome dei ricercatori del Sottoprogetto ECO del GISSI 3.

Analisi dei fattori condizionanti il reclutamento: rapporto preliminare sul sottoprogetto GISSI3-Ecocardiografia nel contesto dello studio GISSI-3.

25) A. VOLPI, C. DE VITA, M.G. FRANZOSI, E. GERACI, A.P. MAGGIONI, F. MAURI, E. NEGRI, E. SANTORO, L. TAVAZZI, G. TOGNONI e collaboratori GISSI-2 fra cui **J. HEYMAN**:
Determinants of 6-month mortality in survivors of myocardial infarction after thrombolysis.
Results of the GISSI-2 data base.
Circulation 1993; 88: 416-429.

26) W. MATHIAS, A. PINGITORE, R. BIGI, R. MATTIOLI, X. GARIFALLIDIS, G. MINARDI, M. QUARTACOLOSSO, B. REISENHOFER, M.A. MORALES, P. LANDI, M.J. ANDRADE, M. DE ALCANTARA, G. CHIARANDA', P. BELLOTTI, G. SEVESO, M. PREVITALI, M. GALATI, G. GRECO, G. GIGLI, A. VALLEBONA, **J. HEYMAN**, J. LOWENSTEIN, F. CASAZZA, E. PICANO:
Safety of dobutamine-atropine echocardiography: preliminary results of a multicenter trial.
Circulation 1993; 88 (suppl): I-404.

27) **J. HEYMAN**, R. FORNERONE, F. FERRARI, E. COZZI, S. DEVIZZI, G. COLOMBO, G. ROVELLI.
Il test eco-dobutamina dopo infarto miocardico: possibilita' di predire la recidiva precoce di angina.
G Ital Cardiol 1994; 24 (suppl 1): 473.

28) A. GIOMI, **J. HEYMAN**, A. LAX, R. LICITRA, S. LOMBROSO, D. LUCCI, M. LUNARDI, G. MANCA, R. MANTOVANI, S. MARCHI, F. MARGARIA, S. MISURI, M. MODICA:
Confronto fra le caratteristiche cliniche di base dei pazienti randomizzati nello studio GISSI-3 e quelle dei pazienti arruolati nel sottoprogetto GISSI-3 ecocardiografia bidimensionale.
G Ital Cardiol 1994; 24(suppl 1): 637.

29) B. PALAGI, **J. HEYMAN**, S. BOCCOLARI, G. ROVELLI, F. LOCATI, R. PICOZZI, F. FERRARI, R. FORNERONE:
Dipyridamole 201 Tl SPECT Imaging versus Low Dose Dobutamine Echocardiography for the Assessment of Myocardial Viability After Acute Myocardial Infarction
J Nuclear Biology and Medicine 1994; 38: 294.

30) **J. HEYMAN**, F. FERRARI, R. FORNERONE, E. COZZI, G. DE ANGELIS, G. ROVELLI :
Dobutamine Stress- Echocardiography Can Predict Early Postinfarction Angina.
Abstract book of the 7th Congress of the International Cardiac Doppler Society, Brasile-Argentina, 9-14 ottobre 1994, pag.132.

31) E. PICANO, W. MATHIAS, A. PINGITORE, R. BIGI, M. PREVITALI e COLL, fra cui **J. HEYMAN**, on behalf of the Echo Dobutamine International Cooperative Study Group: Safety and tolerability of dobutamine - atropine stress echocardiography: a prospective, multicentre study.
The Lancet, 1994, 344. 1190- 1192.

32) A. PINGITORE, R. BIGI, W. MATHIAS, R. MATTIOLI, M. QUARTACOLOSSO, G. SEVESO, M. PREVITALI, G. CHIARANDA', **J. HEYMAN**, M.A. MORALES, A. GALATI, G. GIGLI, P. MORRA, N. PETIX, G.P. BEZANTE, M. DE ALCANTARA, J. LOWENSTEIN, M.G. SCLAVO, N. GANDOLFO, V. MAZZONI, R. SICARI, P. LANDI, M. RACITI, E. PICANO, on behalf of the EDIC (Echo Dobutamine International Cooperative) Study Group:
The Safety and Tolerability of Dobutamine-Atropine Stress Echocardiography
Circulation, 1994, 90 (Suppl), I-659

33) R. BIGI, P. LANDI, A. PINGITORE, **J. HEYMAN**, R. MATTIOLI, G. SEVESO, A. GALATI, N. GANDOLFO, M. PREVITALI, M. PIACENTI, M. RACITI, C. VASSALLE, R. SICARI, M.G. SCLAVO, E. PICANO on behalf of EDIC (Echo Dobutamine International Cooperative) Study.
The Prognostic Value of Dobutamine-Atropine Stress Echocardiography Early After Acute Myocardial Infarction
Circulation, 1994, 90 (Suppl) I-452

- 34) **J. HEYMAN**, B. PALAGI, S. BOCCOLARI, F. FERRARI, R. FORNERONE, F. LOCATI, E. COZZI, G. DE ANGELIS, R. PICOZZI, G. ROVELLI
Test eco-dobutamina per lo studio del miocardio vitale dopo infarto miocardico: confronto con SPECT-tallio 201 dipiridamolo.
Cardiologia, 1994, 39(Suppl 2), 120.
- 35) M.A. CAZZUFFI, C. COLNAGHI, **J. HEYMAN**, P. INTROVINI, L.A. MAGNI:
Trombosi intraatriali asintomatiche secondarie a cateterizzazione dei vasi ombelicali nel prematuro: descrizione di due casi trattati con urochinas.
Atti del VII Convegno della Sezione Lombarda della Societa' Italiana di Neonatologia, Bergamo, 10-11 febbraio 1995, pag. 17-18.
- 36) B. PALAGI, **J. HEYMAN**, S. BOCCOLARI, G. ROVELLI, F. LOCATI, R. PICOZZI, F. FERRARI, R. FORNERONE, S. DEVIZZI, E. COZZI:
The declining sensitivity of dipyridamole 201- Thallium SPECT for noninfarct zone ischemia after uncomplicated myocardial infarction.
Journal of Nuclear Cardiology, 1995, 2 (Suppl), S52
- 37) B. PALAGI, **J. HEYMAN**, A. BELLONI, F. FERRARI, A. POLESE, G. ROVELLI, R. PICOZZI:
L'identificazione della coronaropatia plurivasale mediante tomoscintigrafia miocardica con tallio-201 e dipiridamolo nell'infarto miocardico acuto nell'era trombolitica.
Cardiologia, 1995; 40 (3): 183-189.
- 38) **J. HEYMAN**, P. DEVECCHI, N. DI MARTINO, A. DI PASQUALE, L. FACCHIN, G. GAMBARATI, G. GAMBERI, P. GANDOLFI, P. GIANNUZZI, A. GIOMI, A. LAX, G. LEVANTESI, R. LICITRA, S. LOMBROSO, D. LUCCI, M. LUNARDI, G. MANCA, R. MANTOVANI, G.L. NICOLOSI :
Confronto della riproducibilita' dei modelli a 11 ed a 16 segmenti per l'analisi della cinetica regionale del ventricolo sinistro con ecocardiografia bidimensionale. Dati dal sottoprogetto GISSI3 Ecocardiografia.
G Ital Cardiol, 1995; 25 (suppl 1), 382.
- 39) A. BELLONE, G. DE ANGELIS, **J. HEYMAN**, S. AGLIERI, G. ROVELLI:
Relazione fra la presenza di ostruzione cronica delle vie aeree e l'ipertensione arteriosa polmonare.
G Ital Cardiol, 1995; 25(suppl 1), 461
- 40) **J. HEYMAN**, G. ROVELLI, E. COZZI, F. FERRARI, F. FORNERONE, S. DEVIZZI, G. DE ANGELIS, P. SALVADE':
Recupero contrattile spontaneo in sede di infarto in pazienti con arteria afferente pervia e gravemente stenotica: significato del test precoce con eco-dobutamina a bassa dose.
G Ital Cardiol, 1995, 25 (suppl 1), 461.
- 41) L. BADANO, L. ASCIONE, E. BOSIMINI, F. GENTILE, P. GIANNUZZI, **J. HEYMAN**, D. LUCCI, R. PIAZZA, J. STOJAN, G.L. NICOLOSI for the GISSI3 ECHO Investigators:
Comparison of 11- and 16-segment models of left ventricular segmentation to evaluate the correlation between wall motion abnormalities and pump function during acute myocardial infarction using two-dimensional echocardiography. A GISSI-3 echo substudy.
Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 96.
- 42) A. VARGA, L. CORTIGIANI, F. MARGARIA, O. MAGAIA, **J. HEYMAN**, R. BIGI, N. PETIX, P. LANDI, M. RACICITI, E. PICANO on behalf of the EPIC-EDIC Study Groups.
Is stress echocardiography capable to predict the site of future myocardial infarction? A large- scale multicentre study.
Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 178.
- 43) B. PALAGI, **J. HEYMAN**, A. BELLONI, F. FERRARI, G. ROVELLI, A. POLESE, R. PICOZZI:
Dipyridamole thallium SPECT for predicting multivessel disease after uncomplicated myocardial infarction.

Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 186.

44) R. SICARI, C. VASSALLE, M. TORRES, R. BIGI, **J. HEYMAN**, R. MATTIOLI, G. SEVESO, N. GANDOLFO, E. PICANO on behalf of the EDIC Study Group.

The relative prognostic value of resting function, myocardial viability and induced ischaemia early after uncomplicated myocardial infarction.

Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 326.

45) G.L. NICOLOSI, L. ASCIONE, L. BADANO, E. BOSIMINI, F. GENTILE, P. GIANNUZZI, **J. HEYMAN**, D. LUCCI, R. PIAZZA, J. STOJAN for the GISSI3 Echo Investigators:

Time course of functional improvement of regional wall motion abnormalities after transmural myocardial infarction. Influence of the extent of acute abnormal wall motion, and of early lisinopril and nitrate therapy. Preliminary data from the Gissi-3 Echo Substudy.

Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 342.

46) **J. HEYMAN**, P. SALVADE', A. VARGA, E. GLIOZHENI, G. ROVELLI, R. SICARI, E. PICANO on behalf of the EDIC Study Group:

The elusive link between coronary lesion morphology and dobutamine stress echocardiography results.

Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 465.

47) **J. HEYMAN**, L. ASCIONE, L. BADANO, E. BOSIMINI, F. GENTILE, P. GIANNUZZI, D. LUCCI, R. PIAZZA, J. STOJAN, G.L. NICOLOSI for the GISSI3 Echo Investigators:

Comparison of reproducibility of 11- and 16- segment models of left ventricular segmentation for the evaluation of wall motion abnormalities after acute myocardial infarction by two-dimensional echocardiography. A Gissi 3 echo substudy.

Eur Heart J, 1995, 16 (Abs Suppl), 507.

48) R. SICARI, C. VASSALLE, M. A. TORRES, A. PINGITORE, R. BIGI, C. COLETTA, **J. HEYMAN**, F. CASAZZA, M. PREVITALI, W. MATHIAS Jr., G. MINARDI, J. LOWENTEN, A. SALUSTRI, M.A.

MORALES, E. PICANO on behalf of EDIC (Echo Dobutamine International Cooperative) Study:

The Prognostic Value of Myocardial Viability Early After Myocardial Infarction: A Dobutamine Stress Echo Study. Circulation 1995, 92 (Suppl), I- 267.

49) A. PINGITORE, A. VARGA, R. BIGI, L. BICUDO, C. COLETTA, **J. HEYMAN**, F. CASAZZA, M. PREVITALI, W. MATHIAS Jr., M. DE ALCANTARA, G. MINARDI, J. LOWENSTEIN, A. SALUSTRI, M.

BORBOSA, N. GANDOLFO, M.A. MORALES, M. QUARTA COLOSSO, M. RACITI, P. LANDI, E. PICANO, on behalf of the EDIC (Echo Dobutamine International Cooperative) and the EPIC (Echo Persantine International) Study Group:

The Prognostic Impact of Dobutamine Versus Dipyridamole Stress Echocardiography.

Circulation 1995, 92 (Suppl), I- 411.

50) G. L. NICOLOSI, L. BADANO, E. BOSIMINI, F. GENTILE, P. GIANNUZZI, **J. HEYMAN**, D. LUCCI on behalf of the GISSI-3 Echo Investigators:

Temporal Improvement of Regional Wall Motion Abnormalities After Myocardial Infarction. Preliminary Data from the GISSI-3 Echo Substudy.

Circulation 1995, 92 (Suppl), I- 461.

51) A. VARGA, L. CORTIGIANI, R. SICARI, M.A. TORRES, F. MARGARIA, O. MAGAIA, **J. HEYMAN**, R. BIGI, N. PETIX, P. LANDI, M. RACITI, A. PINGITORE, E. PICANO on behalf of the EPIC (Echo Persantine International Cooperative)- EDIC (Echo Dobutamine International Cooperative) Study Groups:

Is Stress Echocardiography Capable to Predict the Site of Future Myocardial Infarction?

Circulation 1995, 92 (Suppl), I- 477

52) E. PICANO, R. SICARI, P. LANDI, A. PINGITORE, C. VASSALLE, W. MATHIAS JR, J. LOWENSTEIN, N. PETIX, G. GIGLI, R. BIGI, A. SALUSTRI, **J. HEYMAN**, R. MATTIOLI, G. CHIARANDA', A. GALATI, M.J.ANDRADE, M. BARBOSA, R. BARROS, M.L. DE ALCANTARA, N. GANDOLFO, E. GONTUO, L. CORTIGIANI, V. MAZZONI, G. MINARDI, M.A.MORALES, M. PIACENTI, P. MORRA, P. CASO, M. PREVITALI, M. QUARTACOLOSSO, M.G.SCLAVO , G.SEVESO on behalf of the EPIC-EDIC study project.

The multicentre trial philosophy in stress echocardiography: lessons learned from the EPIC study.

Eur Heart J 1995, 16 (Suppl. J), 2-4.

53) E. BOSIMINI, P. GIANNUZZI, P.L. TEMPORELLI, L. BADANO, F. GENTILE, **J. HEYMAN** , D. LUCCI. G.L. NICOLOSI , for the GISSI-3 Echo investigators.

Do QRS Scoring System Changes Predict Functional Recovery After Acute Myocardial Infarction? Preliminary Data From the GISSI-3 Echo Substudy.

J Am Coll Cardiol, 1996, 27 , 224A

54) A. PINGITORE, E. PICANO, M. QUARTA COLOSSO, B. REISENHOFER, G. GIGLI, A.R. LUCARINI, N. PETIX, M. PREVITALI, R. BIGI, G. CHIARANDA', G. MINARDI, M. DE ALCANTARA, J. LOWENSTEIN, M.G. SCLAVO, C. PALMIERI, A. GALATI, G. SEVESO, **J. HEYMAN**, W. MATHIAS, Jr., F. CASAZZA, R. SICARI, M. RACITI, P. LANDI, M. MARZILLI, for the EPIC and EDIC Study Groups.

The Atropine Factor in Pharmacologic Stress Echocardiography.

J Am Coll Cardiol, 1996, 27, 1164-70.

55) A. PINGITORE, R. SICARI, M. OSTOJIC, L.CORTIGIANI, A. DJORDJEVIC-DIKIC, A. VAGA, MJ ANDRADE, M. BARBOSA, MA TORRES, M. QUARTA COLOSSO, G. GIGLI, AR LUCARINI, N.PETIX, R. BIGI, G. CHIARANDA', G.MINARDI, M. DE ALCANTARA, J LOWENSTEIN, MG SCLAVO, A. GALATI, G. SEVESO, **J. HEYMAN**, W. MATHIAS Jr,F. CASAZZA, M. RACITI, P. LANDI, E. PICANO on behalf of the EPIC and EDIC Study Group.

Dipyridamole stress echocardiography: diagnostic results and indications.

Cardiovascular Imaging, 1996, 8, 77-80.

56) A.VARGA, E. PICANO, L. CORTIGIANI , N. PETIX, F. MARGARIA, O. MAGAIA, **J. HEYMAN**, R. BIGI, W. MATHIAS, G. GIGLI, P. LANDI, M. RACITI A. PINGITORE, R. SICARI, on behalf of the EPIC and EDIC Study Groups.

Does Stress Echocardiography Predict the Site of Future Myocardial Infarction? a Large Multicenter Study.

J Am Coll Cardiol, 1996, 28, 45-52.

57) **J. HEYMAN**, R. CASUCCI, E.COZZI, F. FERRARI, R. FORNERONE, G. DE ANGELIS, G. ROVELLI: Identificazione del miocardio vitale in pazienti coronaropatici con grave disfunzione ventricolare: confronto fra test ecocardiografici con diversi stimoli farmacologici a bassa dose e SPECT Tallio - 201.

Cardiologia, 1996, 41 suppl.5, 43.

58) G. DE ANGELIS, S. DEVIZZI, **J. HEYMAN**, G. ROVELLI:

Sviluppo di un sistema computerizzato con database relazionale per la gestione delle informazioni sanitarie di pazienti cardiologici ricoverati e ambulatoriali attraverso una rete di PC (Client-Server) in una divisione di cardiologia.

Cardiologia, 1996, 41 suppl.5, 149.

59) L. BADANO, J. STOJAN, E. CERVESATO, E. BOSIMINI, F. GENTILE , P. GIANNUZZI, **J. HEYMAN**, D. LUCCI, A.P. MAGGIONI, R. PIAZZA, G.L. NICOLOSI for the GISSI-3 Echo Substudy Investigators.

Reproducibility of wall motion score and its correlation with left ventricular ejection fraction in patients with acute myocardial infarction.

Am J Cardiol 1996; 78: 855-858.

60) A. MANDELLI, **J. HEYMAN**, M. PANOZZO, A. GANDINI, R.FORNERONE , F. CONDELLO:

Left atrium rhabdomyosarcoma presenting as unexplained cardiogenic shock: a case report.

School of Critical Care Medicine: Anaesthesia, Pain, Intensive Care and Emergency Medicine.

A. Gullo (ed.), 1996, 252-254.

- 61) R.SICARI, E. PICANO, P. LANDI, A. PINGITORE, R. BIGI, C. COLETTA, J. HEYMAN, F. CASAZZA, M. PREVITALI, W. MATHIAS, C. DODI, G. MINARDI, G. LOWENSTEIN, X. GARYFALLIDIS, L. CORTIGIANI, M.A. MORALES, M. RACITI on behalf of the Echo Dobutamine International Cooperative (EDIC) Study.
Prognostic value of dobutamine-atropine stress echocardiography early after acute myocardial infarction.
J Am Coll Cardiol; 1997; 29: 254-60
- 62) GL. NICOLOSI, R. LATINI, P. MARINO, AP. MAGGIONI, S. BARLERA, MG. FRANZOSI, E. GERACI, L.SANTORO, L. TAVAZZI, G. TOGNONI, C. VECCHIO, A. VOLPI e Coll. GISSI-3 , fra cui J. HEYMAN :
The prognostic value of predischarge quantitative two-dimensional echocardiographic measurements and the effects of early lisinopril treatment on left ventricular structure and function after acute myocardial infarction in the GISSI-3 Trial.
Eur Heart J 1997; 17, 1646-1656
- 63) R.SICARI, A.BORGES, R. BIGI, L. CORTIGIANI, W. MATHIAS, O.SILVESTRI, J. HEYMAN, C.BALDI, A.VARGA, E. PICANO, on behalf of VIDA (Viability Identification with Dobutamine Administration) study group.
The prognostic value of low-dose dobutamine echocardiography in patients with chronic left ventricular ischaemic dysfunction.
Eur Heart J , 1997; 18 (abs Suppl), 601
- 64) J. HEYMAN, P. SALVADE' , E. PICANO, A. VARGA, E. GLIOZHENI, R. SICARI, M. PREVITALI, G. ROVELLI on behalf of the EDIC (Echo Dobutamine International Cooperative) study group.
The elusive link between coronary lesion morphology and dobutamine stress echocardiography results.
Int J Cardiac Imaging 1997;13: 395-401.
- 65) A. BORGES, A. DJORKIEVIC-DIKIC, W. MATHIAS, R. BIGI, L. CORTIGIANI, J. HEYMAN, S. POLIMENO, C. BALDI, R. SICARI, E. PICANO on behalf of the VIDA study group:
The prognostic value of myocardial viability recognized by low dose dipyridamole echocardiography in ischemic chronic left ventricular dysfunction.
J Am Coll Cardiol; 1998, 31 (Suppl A), 81A
- 66)) E. PICANO, R.SICARI, P. LANDI, L. CORTIGIANI, R. BIGI, C. COLETTA, A. GALATI, J. HEYMAN, R. MATTIOLI, M. PREVITALI, W. MATHIAS, C. DODI, G. MINARDI, G. LOWENSTEIN, G. SEVESO , A. PINGITORE, A. SALUSTRI, M. RACITI for the EDIC study group
Prognostic value of myocardial viability in medically treated patients with global left ventricular dysfunction early after an acute uncomplicated myocardial infarction. A dobutamine stress echocardiographic study.
Circulation 1998;98: 1078-1084.
- 67) R.SICARI, A. BORGES, A. VARGA, R. BIGI, J. HEYMAN, L. CORTIGIANI, C. BALDI , W. MATHIAS, S.POLIMENO, O. SILVESTRI, P. FERRAZZI, E. PICANO:
The prognostic value of myocardial viability recognized by low dose dipyridamole echocardiography in revascularized patients with chronic left ventricular dysfunction
Circulation 1998, 98 (Suppl) : I- 355
- 68) A.PEZZANO, F. GENTILE, A. MANTERO, A. MORABITO, P. RAVIZZA e altri coll.fra cui J. HEYMAN on behalf of the RITED:
RITED (Registro Italiano Test Eco- Dobutamina): side effects and complications of echo-dobutamine stress test in 3041 examinations
G It Cardiol 1998, 28: 102-111.
- 69) R. SICARI, A. RIPOLI, A. BORGES, A. VARGA, W. MATHIAS, L. CORTIGIANI, R. BIGI, J. HEYMAN, S.POLIMENO, O. SILVESTRI, V. GIMENEZ, E. PICANO:
The prognostic value of myocardial viability recognized by low dose dobutamine echocardiography in medically treated patients with chronic ischemic left ventricular dysfunction
Circulation 1999,100 (Suppl I) : I- 644
- 70) R.SICARI, A. RIPOLI, E. PICANO, A. BORGES, A. VARGA, W. MATHIAS, L. CORTIGIANI, R. BIGI,
J. HEYMAN, S.POLIMENO:

The prognostic value of myocardial viability recognized by low dose dobutamine echocardiography in medically treated patients with chronic ischemic left ventricular dysfunction
Eur Heart J , 1999; 20 (Suppl): 14

71) P.SALVADE', **J HEYMAN**, F. GENTILE, PL TEMPORELLI, P. GIANNUZZI, F. COMAZZI, L. BADANO, F. ANTONINI-CANTERIN, D. LUCCI, GL NICOLOSI ,on behalf of GISSI 3 Echo Substudy: Multi vessel disease is a major angiographic determinant of regional dysfunction after acute myocardial infarction.
Eur J Echocardiography , Abs. Suppl., Dec 1999: S49

72) E. BOSIMINI, P. GIANNUZZI, PL. TEMPORELLI, F. GENTILE, D. LUCCI, A.P. MAGGIONI, L. TAVAZZI, L. BADANO, J. STOIAN, R. PIAZZA, **J. HEYMAN**, G. LEVANTESI, E. CERVESATO, E.GERACI, GL NICOLOSI, for the GISSI-3 Echo Substudy Investigators
Electrocardiographic evolutionary changes and left ventricular remodeling after acute myocardial infarction.
J Am Coll Cardiol 2000; 35: 127-135

73) P.GIANNUZZI, PL TEMPORELLI, E .BOSIMINI, L.TAVAZZI **J.HEYMAN**, E.GERACI, GL NICOLOSI : Heterogeneity of left ventricular remodeling after acute myocardial infarction: results of the Gruppo Italiano per lo Studio della Sopravvivenza nell'Infarto Miocardico-3 Echo Substudy
Am Heart J 2001; 141:131-8

74) SICARI R, RIPOLI A, PICANO E, BORGES AC, VARGA A, MATHIAS W, CORTIGIANI L, BIGI R, **HEYMAN J**, POLIMENO S, SILVESTRI O, GIMENEZ V, CASO P, SEVERINO S, DJORDJEVIC-DIKIC A, OSTOJIC M, BALDI C, SEVESO G, PETIX N; VIDA (VIABILITY IDENTIFICATION WITH DIPYRIDAMOLE ADMINISTRATION) STUDY GROUP.
The prognostic value of myocardial viability recognized by low dose dipyridamole echocardiography in patients with chronic ischaemic left ventricular dysfunction.
Eur Heart J 2001;22 (10), 837-844

75) M. FERRATINI , R. SPEZZAFERI, , E. GARA, TAVANELLI , **J. HEYMAN**, G. BRAMBILLA, V.RACCA, A. PEZZANO , G. COMERIO, CASTIGLIONI P, DI RIENZO M. :
Primogeniture: an additional risk factor for coronary heart disease?
Circulation 2002; 105:e86- e119

76) **J. HEYMAN**, A. PEZZANO, P. SALVADE', M. TAVANELLI, V.RACCA, G. BRAMBILLA, E. GARA, G. COMERIO, M. VIECCA, M. FERRATINI :
Valutazione della perfusione miocardica mediante studio tardivo iniettivo della riserva coronarica in pazienti con infarto miocardico sottoposti a PTCA efficace in fase acuta: correlazioni con il recupero funzionale. Uno studio di fattibilità.
Ital Heart J 2002; vol.3, suppl 2; 107S

77) BADANO LP, MANTERO A, MOCCHEGIANI R, UGLIENGO G, MOREO A, CARRATINO L, CASSOTTANA P, TROCINO G, BERRA-CENTURINI P, MANGIA R, ANGELINI E, **HEYMAN J**, BERTOLI D, TRAMBAIOLO P, LEVANTESI G, DODI C, MASSIRONI P, PINO P, GULLACE G, NERI E, TUBARO M.
Valutazione beta del verticale di refertazione ecocardiografica contenuto nel software G8-Cardio-ANMCO.
Ital Heart J Suppl 2002; 3 (Abstract suppl): 86S

78) R. SPEZZAFERRI, M.FERRATINI , E. GARA , M. TAVANELLI , **J. HEYMAN** , G. BRAMBILLA, V. RACCA, A. PEZZANO, G. COMERIO, P. CASTIGLIONI, M. DI RIENZO :
Primogenitura: fattore di rischio per malattia coronarica?
Ital Heart J Suppl 2002; 3 (Abstract suppl): 135S

79) M. FERRATINI, V.RACCA, E. GARA, M. TAVANELLI , **J. HEYMAN**, G. COMERIO, A. PEZZANO , R. SPEZZAFERI, G. BRAMBILLA:
Problematiche cliniche e gestionali della riabilitazione in regime di ricovero.
Ital Heart J 2002; 793 (10); 1003-1010

80) A.PEZZANO, **J. HEYMAN**, G. COMERIO, G. BRAMBILLA, V. RACCA, M. TAVANELLI, M.FERRATINI:

Studio con ecocardiografia color doppler transtoracico della riserva coronarica nell'infarto miocardico acuto trattato con PTCA primaria: relazioni con il remodeling del ventricolo sinistro ed il follow-up clinico.
Ital Heart J Suppl 2003; 4 (Abstract suppl): 67S

81) BRAMBILLA G, FERRATINI M, **HEYMAN J**, RACCA V, DANNA P, LEMMA M, ANTONA C.
Acute embolic myocardial infarction complicating bioprosthetic stentless aortic valve endocarditis
Ital Heart J Suppl. 2003 ;4(7): 594-7.

82) M. NEGRINI, **J. HEYMAN**, E. PICCALUGA, C. TURRI, S. PORCELLINI, G. PROTASONI, M. MAZZOLA, S. GRAMENZI, A. LAZZARONI, M. VIECCA, D. BRUSONI, B. BRUSONI.
Safety of pre- transportation treatment with tirofiban in ST- elevation acute MI patients referred for primary angioplasty. Acute Cardiac Care 2004. Book of Abstract. European Society of Cardiology Working Group on Acute Cardiac Care. Rome, 2004, pag. 56.

83) M. NEGRINI, E. PICCALUGA, G. PROTASONI, **J. HEYMAN**, M. MAZZOLA, S. GRAMENZI, A. LAZZARONI, C. TURRI, M. VIECCA, D. BRUSONI, B. BRUSONI
Angioplastica primaria nell'IMA a ST elevato: sicurezza e risultati di un pretrattamento con tirofiban nell'ambito di una rete interospedaliera.
Ital Heart J Vol 5 Suppl 9 2004, pag. 49S.

84) **J. HEYMAN**, R. FORNERONE, E. TAVANI, M. NEGRINI, S. GRAMENZI, A. MAZZOLA, D. BRUSONI, B. BRUSONI .
Fatal rupture of the atherosclerotic aneurism during transoesophageal echocardiography .
European Journal of Echocardiography vol. 6, suppl 1, December 2005, pag S66

85) ALIVERTI A, DELLACA RL, LOTTI P, BERTINI S, DURANTI R, SCANO G, **HEYMAN J**, LO MAURO A, PEDOTTI A, MACKLEM PT.
Influence of expiratory flow-limitation during exercise on systemic oxygen delivery in humans.
Eur J Appl Physiol. 2005, 95: 229-242

86) GRAMENZI S., MAZZOLA A.A., NEGRINI M., PROTASONI G., **HEYMAN J.**, LAZZARONI A., PINO A., BRUSONI B.
Valutazione delle stenosi nella coronaria discendente anteriore con Eco Doppler Transtoracico.
Ecocardiografia 2005, atti del XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecocardiografia Cardiovascolare SIEC, 2005

87) M NEGRINI, R SEREGNI, L MIRCOLI, A LAZZARONI, **J HEYMAN**, G. PROTASONI, E PICCALUGA, P DANNA, M VIECCA, B BRUSONI.
Sicurezza e risultati di tirofiban ev bolo alta dose in pazienti con IMA a ST elevato ad alto rischio sottoposti a PCI primaria nell'ambito di una rete interospedaliera.
G Ital Cardiol Vol 7 Suppl 1-12 2006, pag. 93S.

88) M NEGRINI, R SEREGNI, E PICCALUGA, P DANNA, L MIRCOLI, A LAZZARONI, G PROTASONI, **J HEYMAN**, M VIECCA, B BRUSONI.
Safety of high-dose bolus tirofiban in ST-elevation acute mi patients requiring interhospital transfer for primary PCI.
Lavoro presentato all ' International Conference "Acute Myocardial Infarction", Torino 3 novembre 2006

89) VILLA A, PIGA A, CANTONI G, GRAMENZI S, **HEYMAN JE**, MAZZOLA A, MINORA T.
Elevati livelli di peptide natriuretico atriale nella broncopatia cronica ostruttiva riacutizzata.
Internal and Emergency Medicine, vol 2, suppl, ottobre 2007

90) VILLA A, **JE HEYMAN**, O MILANI, G COCCA, A VERNOCCHI.
Diagnosi differenziale di cardiotossicità da cocaina o monossido di carbonio.

In Antidotes in Dept 2008 ad Chemical Emergencies Clinical and Public Health Issues, International Continuiug Course in Clinical Toxicology, Pavia 15-17 maggio 2008, pag 220-222

91) MANTERO A, GENTILE F, ALBERTI A, BENCINI C, BONGARZONI A, BRAGATO R, BRANZI G, CASAZZA F, CIALFI A, DIHEL L, GIAGNONI E, **HEYMAN J**, LOMBARDI L, MATTIOLI R, MAZZOLA AA, MONTERICCIO V, PEPI M, TUSA M, MORABITO A.

Progetto "Appropriatezza ECO Milano". Valutazione basale dell'appropriatezza delle indicazioni, della modalità delle prescrizioni e dell'utilità clinica dell'esame ecocardiografico bidimensionale color Doppler all'interno delle aziende ospedaliere e sul territorio

G Ital Cardiol 2008, Vol 9 - Dicembre - Pag 844 – 852

92) MAGGIONI MA, FERRATINI M, PEZZANO A, **HEYMAN JE**, AGNELLO L, VEICSTEINAS A, MERATI G.

Heart adaptations to long-term aerobic training in paraplegic subjects: an echocardiographic study.

Spinal Cord, 2012 Jul;50(7):538-42. doi: 10.1038/sc.2011.189. Epub 2012 Jan 24.