

CURRICULUM SCIENTIFICO E DIDATTICO

Andrea Ferrigno

Nato a Vittoria (RG) il 24 dicembre 1973

Residenza: Piazza Verdi 2, San Martino Siccomario, 27028, Pavia

Tel. Cell: 3924313795

Tel. Uff: 0382986451

Codice Fiscale: FRRNDR73T24M088E

e-mail: andrea.ferrigno@unipv.it

Titoli e studi compiuti

- Marzo 2007: **Dottorato in Farmacologia Ed Epidemiologia**, Presso il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica, Sezione di Farmacologia e Tossicologia Cellulare e Molecolare (DMIT), Università di Pavia.
- Aprile 2005: Nominato **Cultore della materia** in farmacologia generale.
- Novembre 2000: **Laurea in Scienze Biologiche** (Indirizzo bio-molecolare) Presso l'Università degli Studi di Pavia, Relatore: Prof. Andrea Mattevi.

Esperienza Professionale

- Da Febbraio 2015: **Professore a contratto di Farmacologia** (Farmaci chemioterapici, Corso Golgi, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia, 8 ore, CFU 1.00) per l'Anno Accademico 2014/2015.
- Da Luglio 2007 ad Oggi: **assegno di ricerca dal titolo** "Nuove Tecniche per preservare l'Integrità funzionale del fegato DOPO L'espianto", Presso il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica - Unità di Farmacologia e Tossicologia Cellulare e Molecolare.
- Febbraio 2002 - Giugno 2006: **Borsa di studio** finalizzata ad Attività di ricerca Presso il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica - Unità di Farmacologia e Tossicologia Cellulare e Molecolare, Università di Pavia.
- Luglio 2001-Gennaio 2002: tirocinio Volontario Presso il Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica - Unità di Farmacologia e Tossicologia Cellulare e Molecolare, Università di Pavia. Attività svolte: ischemia focale foto-indotta e microdialisi su cervello di ratto.
- Marzo 2001-Giugno 2001: tirocinio Volontario POST LAUREA, Realizzato Presso il reparto di Analisi Biochimico Cliniche dell'IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia.

Lingue

- Lingua madre: italiano.
- Inglese parlato: ottimo.
- Inglese scritto: ottimo.

Progetti finanziati

- Bando 2011-2012 Giovani Ricercatori e Ricerca Finalizzata GR-2011-02349273: "Effetto della proteasoma e VEGF inibitori del recettore sulla espressione ligando NKG2D su cellule di carcinoma epatocellulare: implicazioni per l'immunoterapia del cancro al fegato". (Partecipante in qualità di **Responsabile Scientifico di unità**).
- Cariplo 2011 Rif 2.011-0.439 (in qualita di partecipante).

Altre Attività Editoriali, attestati, Premi e riconoscimenti

1. Nel 2015 e Stato **Guest Editor** per la stesura dello numero speciale "innovative farmacologiche / approcci terapeutici contro epatica ischemia / riperfusione Injury" Sulla rivista Biomed Research International (IF 1.58). In qualita di Guest Editor ha

contribuito alla stesura di un editoriale dello numero speciale dal Titolo "innovative farmacologiche / approcci terapeutici contro epatica ischemia / riperfusione Injury".

2. Nel 2011 ha partecipato a un corso avanzato di **microchirurgia sperimentale** tenutosi a Zurigo Tra il 7 e l'11 novembre 2011 certificato ottenendo delle Nazioni Unite.

3. Nel 2009 un'Editoriale della Prestigiosa rivista "trapianto di fegato" e Stato Dedicato all'articolo dal titolo "Subnormothermic perfusione macchina protegge il fegato steatosico contro lesioni conservazione: un potenziale di pool di donatori aumentano?" Di cui il Dr. Andrea Ferrigno E coautore

4. Nel 2008 la copertina della rivista "trapianto di fegato" has been Dedicata all'articolo dal titolo "La correlazione tra la temperatura del fegato impiegata durante la perfusione della macchina e danni da riperfusione. Ruolo del Ca²⁺" coautore di cui il Dr. Andrea Ferrigno E

5. 13. Nel 2005 la Prestigiosa rivista Biochimica et Biophysica Acta (BBA) ha attestato l'Inserimento DELL'ARTICOLO dal titolo "Apoptosis vs. necrosi: glutatione mediata morte cellulare durante rewarming di epatociti di ratto", di cui il Dr. Andrea Ferrigno E coautore, TRA I 25 Articoli Più Citati.

Didattica e Altre Attività

- Dal marzo 2010 si svolge annualmente 8 ore di lezioni frontali per il modulo di **farmaci chemioterapici**, Farmacologia 2, Corso Golgi; Oltre alle ore di lezione, il Dr. Andrea Ferrigno ha esaminato Gli studenti e Organizzato ore di didattica interattiva per preparare Gli studenti all'esame di chemioterapici.
- Dal marzo 2012 si svolge annualmente il modulo **chemioterapici droga**, Farmacologia 2, Harvey golf (Università degli di Pavia, Facoltà di Medicina); Oltre alle ore di lezione, il Dr. Andrea Ferrigno HA esaminato gli Studenti per e Organizzato minerale Di didattica Interattiva per preparare gli Studenti per all'esame Di chemioterapico farmaci.
- Dal 2002 e Stato correlatore di svariate tesi di laurea di studenti di Scienze MM FF NN e di Medicina.
- Ha partecipato all'organizzazione dei following **seminari tecnico scientifici**:
 - . *Analisi dello stress ossidativo dello Mediante Tecniche immunoenzimatiche ed HPLC* Ospiti: **gruppo SPIbio e Esseci**(2010).
 - . *Approcci diversificati per l'Analisi quantitativa delle citochine* Ospiti: **Diaclone e CTL** (2011).
 - *In tempo reale PCR: Applicazioni e novità* Ospiti: **BIORAD, a Primm** (2012).
 - . *Modelli animali Nella ricerca* Ospiti: **Sigma-Aldrich** (2013).

Pubblicazioni:

Pubblicazioni scientifiche

Dal 2002 ad Oggi è coautore di Oltre 40 Articoli Completi pubblicati su riviste Internazionali con Impact factor, nel Quattordici dei Quali e primo autore e in Uno Ultimo autore.

I Suoi Articoli have been Citati Piu di 300 Volte E Il Suo *h*- Indice E di 11 (ISI, Scopus).

E Anche coautore di numerosi abstract pubblicati su riviste Internazionali e Presentati a Congressi Nazionali e Internazionali.

Articoli

1. **Ferrigno A**, Di Pasqua LG, Berardo C, Rizzo V, Richelmi P, Vairetti M. cambiamenti nei livelli biliari di arginina e dei suoi derivati denaturato dopo epatica ischemia / ri-perfusione. Farmacologia di base e clinica e Toxicology-. IN STAMPA
2. Vairetti M, Haeschke H, Monbaliu D, Kim JS, **Ferrigno A**. Innovativi farmacologici / approcci terapeutici contro epatica ischemia / ri-perfusione. Biomed Research International. Editoriale. IN STAMPA
3. Palladini G, **Ferrigno A**, Richelmi P, Perlini S, Vairetti M. Ruolo della metalloproteinasi di matrice nella colestasi e ischemia epatica / ri-perfusione: Una rassegna. *Mondiale J Gastroenterol.* 14 novembre 2015; 21 (42): 12.114-24. doi: 10,3748 / wjg.v21.i42.12114. Revisione.
4. Levandis G, Balestra B, Siani F, Rizzo V, Ghezzi C, Ambrosi G, Cerri S, Bonizzi A, Vicini R, Vairetti M, **Ferrigno A**, Pastoris O, Blandini F. Risposta della motilità del colon alla stimolazione dopaminergica è sovvertita nei ratti con lesione nigrostriatale: rilevanza per le disfunzioni gastrointestinali nella malattia di Parkinson. *Neurogastroenterol Motil.* 2015 Dec; 27 (12): 1783-1795. doi: 10.1111 / nmo.12691. Epub 2015 3 ottobre.
5. Greco R, **Ferrigno A**, Demartini C, Zanaboni A, Mangione AS, Blandini F, G Nappi, Vairetti M, Tassorelli C. Valutazione dell'asse ADMA-DDAH-NOS in aree specifiche del cervello in seguito a somministrazione di nitroglicerina: studio in un modello animale di emicrania . *J Pain Mal di testa.* 2015 Dec; 16 (1): 560. doi: 10,1186 / s10194-015-0560-2.
6. **Ferrigno A**, Di Pasqua LG, Berardo C, Richelmi P, Vairetti M. fegato svolge un ruolo centrale nella lesione di organi asimmetrica dimetilarginina-mediata *Mondiale J Gastroenterol* 2015; 21.: 5131-7 [PMID: 25.954.086 DOI: 10,3748 / wjg.v21 .i17.5131]
7. **Ferrigno A**, Vairetti M, Ambrosi G, Rizzo V, Richelmi P, Blandini F, Armentero MT. Blocco selettivo di mGlu5 recettori metabotropici del glutammato è protettivo contro disfunzione mitocondriale epatica in 6-OHDA lesionati ratti parkinsoniani. *Clin Exp Pharmacol Physiol* 2015; [PMID: 25.904.005 DOI: 10.1111 / 1440-1.681,12410]
8. **Ferrigno A**, Di Pasqua LG, Bianchi A, Richelmi P, spostamento Vairetti M. metabolica nel fegato: la correlazione tra temperatura perfusione e ipossia inducibile fattore-1 α . *Mondiale J Gastroenterol* 2015; 21: 1108-16 [PMID: 25.632.183 DOI: 10,3748 / wjg.v21.i4.1108]
9. Tarantola E, Bertone V, Milanese G, Gruppi C, **Ferrigno A**, Vairetti M, S Barni, Freitas I. attività Dipeptidylpeptidase-IV e di espressione rivelano diminuito di danneggiare l'albero biliare intraepatica in fegati grassi presentato al subnormothermic rispetto macchina di perfusione al convenzionale celle frigorifere. *Eur J Histochem* 2014; 58: 2414 [PMID: 25.308.846]
10. Imberti R, **Ferrigno A**, Tartaglia A, Rizzo V, Richelmi P, Vairetti M. variazioni di pH extra e intracellulare in epatociti esposti a gabexate mesilato. *Int J Pharmacol Immunopathol* 27: 365-70 [PMID: 25.280.027]

11. **Ferrigno A**, Rizzo V, Bianchi A, Di Pasqua LG, Berardo C, Richelmi P, Vairetti M. Variazioni ADMA / DDAH Pathway dopo epatica ischemia / riperfusione in ratti: il ruolo della bile. *Biomed Res Int* 2014; 2014: 627.434 [PMID: 25.243.167 DOI: 10,1155 / 2014 / 627.434]
12. **Ferrigno A**, Palladini G, Bianchi A, Rizzo V, Di Pasqua LG, Perlini S, Richelmi P, Vairetti M. eterogeneità Lobo-specifica nei livelli dimetilarginina e metalloproteinasi della matrice asimmetrici in un modello murino di colestasi ostruttiva. *Biomed Res Int* 2014; 2014: 327537 [PMID: 25.013.773 DOI: 10,1155 / 2014/327537]
13. Croce AC, **Ferrigno A**, Piccolini VM, Tarantola E, Boncompagni E, Bertone V, Milanese G, Freitas io, Vairetti M, Bottiroli G. Integrato autofluorescenza caratterizzazione di un modello di fegato modificato-dieta con accumulo di lipidi e stress ossidativo. *Biomed Res Int* 2014; 2014: 1-13 [PMID: 25.006.587 DOI: 10,1155 / 2014/803491]
14. Croce AC, **Ferrigno A**, Santin G, Piccolini VM, Bottiroli G, Vairetti M. autofluorescenza di tessuto epatico e biliare: il monitoraggio la funzionalità degli organi durante l'ischemia e riossigenazione. In: *Laser in Chirurgia e Medicina*. 2014. Pagina 412-21
15. Palladini G, **Ferrigno A**, Rizzo V, Tarantola E, Bertone V, Freitas io, Perlini S, Richelmi P, Vairetti M. Lung metalloproteinasi della matrice di attivazione seguente parziale epatica danno da ischemia / riperfusione nei ratti. *ScientificWorldJournal* 2014; 2014: 867.548 [PMID: 24.592.193 DOI: 10,1155 / 2014 / 867.548] (**primo nome Condiviso**)
16. Croce AC, **Ferrigno A**, Santin G, M Vairetti, Bottiroli G. bilirubina: Un bile biomarker autofluorescenza per il monitoraggio la funzionalità del fegato. *J. Biophotonics* 2013; 7: 810-7 [PMID: 23.616.471 DOI: 10.1002 / jbio.201300039]
17. **Ferrigno A**, Richelmi P, Vairetti M. Risoluzione dei problemi e migliorare il topo e nel ratto isolato preparazione fegato perfuso. *J Pharmacol Metodi Toxicol* 2013; 67: 107-14 [PMID: 23.079.697 DOI: 10.1016 / j.vascn.2012.10.001]
18. Tarantola E, Bertone V, Milanese G, Capelli E, **Ferrigno A**, Neri D, M Vairetti, Barni S, Freitas I. Dipeptidylpeptidase - IV, un enzima chiave per la degradazione delle incretine e neuropeptidi: le attività ed espressione nel fegato di ratti magri e obesi. *Eur J Histochem* 2012; 56: E41 [PMID: 23.361.237 DOI: 10,4081 / ejh.2012.e41]
19. Gringeri E, Bonsignore P, D Bassi, D'Amico FE, Mescoli C, Polacco M, Buggio M, Luisetto R, R Boetto, Noaro G, **Ferrigno A**, Boncompagni E, Freitas io, Vairetti MP, Carraro A, Neri D, Cillo U. Subnormothermic macchina di perfusione per il fegato del donatore a cuore non battere innesta la conservazione in un modello suina: una nuova strategia per aumentare il pool di donatori in: *trapianto Proceedings*. 2012. Pagina 2026-8
20. Palladini G, **Ferrigno A**, Rizzo V, Boncompagni E, Richelmi P, Freitas io, Perlini S, Vairetti M. Lobo-specifica l'eterogeneità e la matrice di attivazione metalloproteinasi dopo danno da ischemia / riperfusione in fegati di ratto. *Toxicol Pathol* 2012; 40: 722-30 [PMID: 22.549.974 DOI: 10,1177 / 0192623312441403] (**Primo nome Condiviso**).
21. . Vairetti M, **Ferrigno A**, Rizzo V, Ambrosi G, Bianchi A, Richelmi P, Blandini F, Armentero MT compromissione della funzionalità epatica e denervazione dopaminergica centrale in un modello di roditore della malattia di Parkinson: un crosstalk autoalimenta? *Biochim Biophys*

Acta 2012; 1822: 176-84 [PMID: 22.119.596 DOI: 10.1016 / j.bbadis.2011.11.008] (**Primo nome Condiviso**).

22. Boncompagni E, Gini E, **Ferrigno A**, Milanese G, Gringeri E, Barni S, U Cillo, Vairetti M, Freitas I. Diminuzione apoptosi in fegati grassi sottoposti a subnormothermic rispetto macchina di perfusione per celle frigorifere. Eur J Histochem 2011; 55: E40 [PMID: 22.297.446]

23. Bertone V, Tarantola E, **Ferrigno A**, Gringeri E, Barni S, M Vairetti, Freitas I. Altered alcalina fosfatasi in obesi rispetto ratti Zucker fegato per appoggiarsi Zucker e ratti Wistar discusse in termini di tutti i ruoli putativi attribuite al dell'enzima. Eur J Histochem 2011; 55: 24-32 [PMID: 21.556.120 DOI: 10,4081 / ejh.2011.e5]

24. **Ferrigno A**, Rizzo V, Boncompagni E, Bianchi A, Gringeri E, Neri D, Richelmi P, Freitas io, Cillo U, Vairetti M. macchina di perfusione a 20 ° C riduce i danni al fegato conservazione da non cuore donatori battere. Criobiologia 2011; 62: 152-8 [PMID: 21.315.707 DOI: 10.1016 / j.cryobiol.2011.02.004]

25. **Ferrigno A**, Gregotti C, Richelmi P, Vairetti M. desametasone protegge epatociti di ratto coltivate contro la tossicità del cadmio: Coinvolgimento dei tioli cellulari. Vitro cellulare Dev Biol - Anim 2010; 46: 445-9 [PMID: 19.997.867 DOI: 10.1007 / s11626-009-9261-y]

26. **Ferrigno A**, Carlucci F, Tabucchi A, Tommassini V, Rizzo V, Richelmi P, Gringeri E, Neri D, E Boncompagni, Freitas io, Cillo U, Vairetti M. diversa suscettibilità di fegati di ratti Zucker magri e obesi a lesioni conservazione . Criobiologia 2009; 59: 327-34 [PMID: 19.766.103 DOI: 10.1016 / j.cryobiol.2009.09.005]

27. Vairetti M, **Ferrigno A**, Carlucci F, Tabucchi A, Rizzo V, Boncompagni E, Neri D, E Gringeri, Freitas io, Cillo U. Subnormothermic macchina di perfusione protegge il fegato steatosico contro lesioni conservazione: un potenziale di pool di donatori ad aumentare? Transpl Fegato 2009; 15: 20-9 [PMID: 19.109.848 DOI: 10.1002 / lt.21581]

28. **Ferrigno A**, Tartaglia A, Di Nucci A, Bertone V, Richelmi P, Neri D, Freitas io, Vairetti M. Ulteriori studi sulla conservazione a lungo termine di fegato di ratto: Celsior contro UW soluzione. In Vivo (Brooklyn) 2008; 22: 681-6 [PMID: 19.180.991]

29. Croce AC, De Simone U, Vairetti M, **Ferrigno A**, Boncompagni E, Freitas io, Bottiroli G. fegato proprietà di autofluorescenza in modelli animali in condizioni nutrizionali alterati Photochem Photobiol Sci 2008;7: 1046-1053 [PMID: 18.754.051 DOI: 10,1039 / b804836c]

30. Vairetti M, **Ferrigno A**, Rizzo V, Boncompagni E, Carraro A, Gringeri E, G Milanese, Barni S, Freitas io, Cillo U. Correlazione tra la temperatura del fegato impiegata durante la perfusione della macchina e danni da riperfusione: ruolo del Ca²⁺. Transpl Fegato 2008; 14: 494-503 [PMID: 18.383.108 DOI: 10.1002 / lt.21421]

31. Croce AC, De Simone U, Vairetti M, **Ferrigno A**, proprietà Bottiroli G. autofluorescenza di fegato di ratto in condizioni ipermetaboliche. Photochem Photobiol Sci 2007; 6: 1202-9 [PMID: 17.973.053 DOI: 10,1039 / b707309g]

32. Vairetti M, **Ferrigno A**, Rizzo V, Richelmi P, Cillo U, danni Imberti R. fegato durante l'ischemia / riperfusione e di glutazione: implicazioni per i potenziali donatori di organi. *Trapianto Proc* 39: 1768-1770 [PMID: 17.692.607 DOI: 10.1016 / j.transproceed.2007.06.001]
33. Vairetti M, **Ferrigno A**, Rizzo V, Richelmi P, Boncompagni E, Neri D, Freitas io, Cillo U. Subnormothermic macchina di perfusione protegge ratto danno epatico conservazione: una valutazione comparativa con celle frigorifere convenzionale. *Trapianto Proc* 39: 1765-7 [PMID: 17.692.606 DOI: 10.1016 / j.transproceed.2007.06.002]
34. Freitas I, Bertone V, Guarnaschelli C, **Ferrigno A**, Boncompagni E, Rizzo V, Reiter RJ, Barni S, Vairetti M. In situ dimostrazione di miglioramento della funzione dei mitocondri del fegato dalla melatonina dopo ischemia fredda. *In Vivo (Brooklyn)* 2006; 20: 229-38 [PMID: 16.634.523]
35. Samuele A, Mangiagalli A, Armentero MT, Fancellu R, Bazzini E, Vairetti M, **Ferrigno A**, Richelmi P, G Nappi, lo stress ossidativo e Blandini F. condizioni pro-apoptotici in un modello di roditore del morbo di Wilson. *Biochim Biophys Acta* 2005; 1741: 325-30 [PMID: 16.081.251 DOI: 10.1016 / j.bbadis.2005.06.004]
36. Cleta Croce A, **Ferrigno A**, Vairetti M, Bertone R, Freitas io, Bottiroli G. autofluorescenza spettroscopia di fegato di ratto durante la procedura di trapianto sperimentale. Un approccio per la valutazione del metabolismo epatico. *Photochem Photobiol Sci* 2005; 4: 583-90 [PMID: 16.052.263 DOI: 10,1039 / b503586d]
37. Vairetti M, **Ferrigno A**, Bertone R, Richelmi P, Bertè F, Freitas I. Apoptosis vs. necrosi: glutazione-mediata morte cellulare durante il riscaldamento delle epatociti di ratto. *Biochim Biophys Acta* 2005; 1740: 367-74 [PMID: 15.949.704 DOI: 10.1016 / j.bbadis.2004.11.022]
38. Vairetti M, **Ferrigno A**, Bertone R, Rizzo V, Richelmi P, Bertè F, Reiter RJ, Freitas I. esogena di melatonina aumenta il flusso biliare e livelli di ATP dopo celle frigorifere e riperfusione nel fegato di ratto: implicazioni per il trapianto di fegato. *J Pineal Res* 2005; 38: 223-30 [PMID: 15.813.898 DOI: 10.1111 / j.1600-079X.2004.00193.x]
39. Vairetti M, **Ferrigno A**, Canonico PL, Battaglia A, Bertè F, Richelmi P. Nicergolina viene ripristinata la perdita di aloperidolo indotto di attività disintossicante-enzimatica. *Eur J Pharmacol* 2004; 505: 121-5 [PMID: 15.556.144 DOI: 10.1016 / j.ejphar.2004.10.016]
40. Croce AC, **Ferrigno A**, Vairetti M, Bertone R, Freitas io, proprietà Bottiroli G. autofluorescenza di epatociti isolati di ratto in diverse condizioni metaboliche. *Photochem Photobiol Sci* 2004; 3: 920-6 [PMID: 15.480.482 DOI: 10,1039 / b407358d]

Libri

1. **Andrea Ferrigno**, Mariapia Vairetti, Plinio Richelmi. *Farmaci chemioterapici - antibatterici, antivirali, antifungini e antineoplastici*. Ed: Medea Universitaria, ISBN: 8.866.930,571 mila.
2. *Farmacologia Medica un Colpo d'occhio - Sesta Edizione Italiana* a cura di Plinio Richelmi, **Andrea Ferrigno** e Mariapia Vairetti - La Goliardica Pavese - Wiley-Blackwell- Ed Italiana di *Farmacologia Medica a colpo d'occhio*, Michael J. Neal.

Estratti Presentati a congressi (pubblicati su riviste con Impact Factor)

1. Di Pasqua, LG; Rizzo, V.; Berardo, C.; et al EPATICA ischemia / riperfusione induce cambiamenti in tessuti e delle vie biliari LIVELLI di arginina e dei suoi derivati metilato Conferenza: 50 ° Congresso Internazionale del fegato dell'Associazione europea -per-la posizione -Studio-of-the-Fegato: Vienna, Austria Data: aprile 22-26, 2015. Sponsor (s): europea Assoc Studio Fegato Journal of Hepatology Volume: 62 Supplemento: 2 Pagine: S293-S293 Meeting Abstract: P0006 Pubblicato: APR 2015
2. Berardo, C.; Palladini, G.; Di Pasqua, LG; et al. STRESS OSSIDATIVO, i mitocondri DANNO E MATRIX metalloproteasi ATTIVAZIONE nella patogenesi di NAFLD. DIGESTIVE e malattie del fegato. Volume: 47 Supplemento: 1 Pagine: E60-E61 Meeting Abstract: F-38 Pubblicato: 15 febbraio 2015
3. Croce, AC; Ferrigno, A.; Piccolini, VM; et al. autofluorescenza RILEVAMENTO DI FEGATO OSSIDATIVO PRODOTTI DANNO DIGESTIVE e malattie del fegato Volume: 47 Supplemento: 1 Pagine: E51-E52 Meeting Abstract: F-18 Pubblicato: 15 febbraio 2015
4. Gringeri, E.; Bonsignore, P.; Bassi, D.; et al Subnormothermic macchina di perfusione per la non-cuore battente Donor Liver Innesti di conservazione in un modello suina: una nuova strategia per aumentare la Donor Pool? Conferenza: 35 ° Congresso annuale della Società Italiana--of-organo-trapianto (SITO) Località: Roma, ITALIA Data: 27-29 ottobre 2011 Sponsor (s): Italiano Soc Organo Transplantat; Cathol Univ Sch Med Policlinico A. Gemelli, Div Organo Transplantat PROCEDIMENTO TRAPIANTO Volume: 44 Problema: 7 Pagine: 2026-2028 Pubblicato: settembre 2012
5. Ferrigno, A.; Bianchi, A.; Richelmi, P.; et al CORRELAZIONE TRA ESPRESSIONE di ipossia-inducibile Factor-1-alfa (HIF-1-alfa) e il regolamento DI EPATICA ENERGIA METABOLISMO.: RUOLO DELLA TEMPERATURA Conferenza: 46 ° riunione annuale della European-Associazione-per-la-studio-di -la-Liver (EASL) Località: Berlino, Germania Anno: 2011
6. Sponsor (s): European Study Liver Assoc (EASL) Journal of Hepatology Volume: 54 Supplemento: 1 Pagine: S365-S365 Meeting Abstract: 916 Pubblicato: Mar 2011
7. Ferrigno, A.; Bianchi, A.; Richelmi, P.; et al Un interruttore metabolica nel fegato di ratto: correlazione tra temperatura e ipossia-inducibile fattore-1-alfa espressione DIGESTIVE e malattie del fegato Volume: 43 Supplemento: 2 Pagine: S85-S86 Pubblicato: FEB 2011
8. Vairetti, M.; Ferrigno, A.; Rizzo, V.; et al MITOCONDRI EPATICA OTTENUTO DA 6-OHDA-lesionati parkinsoniane RATTI MOSTRA diminuzione di energia CAPACITÀ E potenziale di membrana Conferenza: 45 ° Meeting annuale dell'Associazione Europea per lo Studio del Fegato Località: Vienna, Austria Data: 14-18 aprile 2010 Sponsor (s): europea Assoc Studio Fegato
9. Journal of Hepatology Volume: 52 Supplemento: 1 Pagine: S361-S361 Pubblicato: 2010
10. Ferrigno, A.; Rizzo, V.; Boncompagni, E.; et al PERFUSIONE SUBNORMOTHERMIC macchina riduce CONSERVAZIONE DANNI DI fegato da NON cuore pulsante DONATORI: un nuovo cambiamento per l'espansione del pool di donatori? Conferenza: 44 ° riunione annuale della European-Associazione-per-la-studio-of-the-Fegato Località: Copenhagen, Denmark Data: 22-26 aprile 2009 Sponsor (s): European Journal Assoc Studio Fegato di Epatologia Volume: 50 Pagine: S66-S67 Meeting Abstract: 156 Pubblicato: 2009
11. Ferrigno, A.; Rizzo, V.; Storto, M.; et al recettori di tipo 5 metabotropici del glutammato esercitano un ruolo permissivo sull'induzione di lesioni calda e fredda ischemia in isolati fegato perfuse Conferenza: 6 ° Internazionale mGluR Meeting Località: Taormina, ITALIA Data: 14-19 Settembre 2008 NEUROFARMACOLOGIA Volume: 55 Problema: 4 Pagine: 597-597 Meeting Abstract: 42 Pubblicato: settembre 2008
12. Boncompagni, E.; Guarnaschelli, C.; Bertone, V.; et al. perfusione in lavatrice a 20 gradi C, come valida alternativa per la conservazione del trapianto di fegato grasso DIGESTIVE e malattie del fegato Volume: 39 Problema: 10 Pagine: A37-A37 Pubblicato: ottobre 2007
13. Vairetti, M.; Ferrigno, A.; Rizzo, V.; et al Subnormothermic perfusione macchina protegge da fegato di ratto lesioni conservazione: una valutazione comparativa con celle frigorifere convenzionale Conferenza: 30 ° Congresso della Società Italiana--of-organo-trapianto Località: Padova, ITALIA Data: 30-nov-2 dicembre 2006
14. Sponsor (s): Soc organo Transplantat PROCEDIMENTO TRAPIANTO Volume: 39 Problema: 6 Pagine: 1765-1767 Pubblicato: luglio-agosto 2007
15. Vairetti, M.; Ferrigno, A.; Rizzo, V.; danni et al.Liver durante l'ischemia / riperfusione e glutazione: implicazioni per potenziali donatori di organi Conferenza: 30 ° Congresso della Società Italiana--of-organo-trapianto Località: Padova, ITALIA Data: 30-nov-2 dic 2006 Sponsor (s) : PROCEDIMENTO TRAPIANTO Soc Organo Transplantat Volume: 39 Problema: 6 Pagine: 1768-1770 Pubblicato: luglio-agosto 2007
16. Vairetti, M; Ferrigno, A; Rizzo, V; et al perfusione macchina Subnormothermic per la conservazione di fegato di ratto.Ruolo della Ca-2 +. Conferenza: Joint Congresso Internazionale della ILTS, ELITA, E LICAGE Località: Milano, ITALIA Data: MAGGIO 03-06 2006 Sponsor (s): ILTS; ELITA; LICAGE TRAPIANTO DI FEGATO Volume: 12 Problema: 5 Pagine: C43-C43 Pubblicato: Maggio 2006
17. Freitas, I; Bertone, V; Guarnaschelli, C; et al razionale per l'uso della melatonina come agente protettivo contro le radiazioni e ischemia-riperfusione cosmica danni nel volo spaziale Conferenza lungo termine:. 4 °

- IAA Simposio sulla realistico a breve termine avanzata scientifica Spazio Missioni Località: Aosta, ITALIA
Data: dal 04-6 luglio 2005 Sponsor (s): Int Acad Astronaut JBIS-JOURNAL OF THE British Interplanetary Society Volume: 59 Problema: 3-4 Pagine: 124-129 Pubblicato: MAR-APR 2006
18. Vairetti, M; Ferrigno, A; Battaglia, G; et al Protezione contro l'ipossia indotta danni epatociti in mGluR5 topi knockout Conferenza: 40 ° Meeting annuale dell'Associazione Europea per lo Studio del Fegato Località: Parigi, Francia Data: 13-17 aprile 2005 Journal of Hepatology Volume: 42 Supplemento: 2 Pagine: 60-60 Pubblicato: Apr 2005
 19. Croce, A; Fiorani, S; Freitas, I; et al fegato condizioni metaboliche durante il trapianto: Spettroscopia autofluorescenza monitoraggio Conferenza: 23 ° Meeting Annuale della Società Americana per la Medicina Laser e-Chirurgia Località: Anaheim, California Data: 9-13 Aprile 2003 Sponsor (s): americano Soc Laser Med Surg LASER IN CHIRURGIA E MEDICINA Supplemento: 15 Pagine: 51-51 Meeting Abstract: 183 Pubblicato: 2003