Curriculum Vitæ di Bruno Piras Informazioni personali Cognome e Nome PIRAS Bruno Indirizzo MACO (PC) (ACC) (ACC)

Indirizzo MACKENDAX NORTH (CA)

Telefono M 2020 2020 X

Cittadinanza ITALIANA

Data di nascita 25/201360

Codice fiscale TRABRIMENTAL X

TITOLI DI STUDIO

Data di conseguimento 25/10/1991 Titolo conseguito Diploma di scuola di specializzazione SPECIALIZZAZIONE IN GINECOLOGIA E OSTETRICIA Voto conseguito 50/50 E LODE

Titolo della Tesi

"Impiego clinico di un analogo agonista long-acting del GnRH nella terapia della fibromatosi uterina".

UNIVERSITA' DI CAGLIARI - VIA UNIVERSITA' CAGLIARI

Data di conseguimento 23/07/1987 Titolo conseguito Laurea specialistica/magistrale Università degli Studi di Cagliari Voto conseguito 110/110 e lode Titolo della Tesi

"Controllo nell'evoluzione del cancro dell'ovaio mediante dosaggio radioimmunometrico dell'antigene CA 125".

Classe di laurea 46/S Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE IN CAMPO CLINICO

Dirigente medico dal 06 Settembre 1990 a tutt'oggi presso la Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari

Isteroscopista Tutor e Laparoscopista Tutor accreditato sotto l'Egida dell'European Society of Gynecologic Endoscopy dal 01-11-1990 a oggi

Responsabile del Servizio di Colposcopia Colpocitologia e Terapia fisica per lo screening e la prevenzione della cervice uterina, della vagina e della vulva, Clinica Ostetrica e Ginecologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari dal 01-11-1990 a oggi

Responsabile "Servizio di Isteroscopia Diagnostica ed Operativa per la diagnosi e terapia di malformazioni uterine, screening delle patologie maligne e benigne endometriali" della Clinica Ostetrica e Ginecologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari dal 01-11-1990 a oggi

Responsabile del Servizio di Emergenze Ginecologiche ed Ostetriche, Clinica Ostetrica e

pg 1/14

Ginecologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari dal 01-01-2010 a oggi

Sostituto ufficiale della Direzione Assistenziale della Clinica Ostetrica e Ginecologica in caso di assenza del Direttore, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari dal 01-01-2010 a oggi

Super-revisore di tutti i reparti della Clinica Ostetrica e Ginecologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari dal 01-01-2010 a oggi

Referente del Rischio Clinico del Dipartimento Assistenziale Integrato Materno-Infantile, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Cagliari dal 19-05-2013 a oggi

ATTIVITA' CHIRURGICA OSTETRICO-GINECOLOGICA DA PRIMO OPERATORE DI BRUNO PIRAS

Svolta presso la

Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università degli Studi di Cagliari, Presidio Ospedaliero San Giovanni di Dio- Cagliari e Policlinico Universitario Duilio Casula- Monserrato (dal 06.09.1990 al 13.07.2018)

INTERVENTI CHIRURGICI IN OSTETRICIA

 Tagli Cesarei per indicazione materno e/o fetale 	n° 1925
 Laparoscopia operativa per gravidanza extrauterina 	n° 98
Applicazione di vacuum extractor	n° 414
 Secondamento manuale per via vaginale 	n° 29
 Interventi per emergenze ostetriche (emorragie postpartum), 	==
quali inserimento di Bakri, tamponamento utero-vaginale,	
isterectomia demolitrice	n°20

INTERVENTI CHIRURGICI IN GINECOLOGIA

 Laparoscopia operativa per enucleazioni cisti sierose, endometriomi, dermoidi, per miomectomia, endometriosi pelvica, correzione malformazioni uterine, annessiectomia ed endometriosi del setto retto vaginale (endometriosi profonda o deep infiltranting endometriosis, DIE) n° 768 Laparoisterectmia totale con o senza conservazione degli annessi per patologie benigne o maligne n° 344 Colpoisterectomia totale con o senza conservazione degli annessi n° 124 Laparoscopic Assisted Vaginal Hysterectomy (LAVH)



n° 78

•	Colpoperineoplastica con propylene e sospensione della cupola	
	vaginale al legamento sacro spinoso	n° 61
•	Intervento di Wertheim Meigs per cervicarcinoma	n° 16
•	Interventi Chirurgia Oncologica per carcinoma ovarico, carcinoma	
	endometriale e della vulva:	n°21
•	Isteroscopia operativa (polipectomia, miomectomia,	
	ablazione endometriale, correzione malformazioni uterine	n°1311

ATTIVITÀ DIDATTICA

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento presso corsi di laurea e specializzazione dell'Università di Cagliari, svolti in regime non retribuito

- Incarico di insegnamento di EMBRIOLOGIA al II anno di corso della Scuola di Ostetricia annessa alla Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Cagliari dal 01-11-1988 al 31-10-1990
- Esercitazioni teorico-pratiche al I e II anno di Corso della Scuola di Ostetricia annessa alla Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università degli Studi di Cagliari dal 01-11-1988 al 31-10-2000
- Incarico di insegnamento di ANATOMIA al I anno di corso della Scuola di Ostetricia annessa alla Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Cagliari dal 01-11-1988 al 31-10-1990
- Tutor di Ginecologia ed Ostetricia nella Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia dell'Università degli Studi di Cagliari dal 01-11-1990 a oggi
- Incarico di insegnamento di MALATTIE EMORRAGICHE IN GRAVIDANZA al II anno di corso della Scuola di Ostetricia annessa alla Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Cagliari dal 01-11-1991 al 31-10-2000
- Professore a contratto non retribuito del corso integrativo L'Isteroscopia Operativa (n. 5 ore) nell'ambito dell'insegnamento ufficiale di Tecniche Operatorie in Ginecologia al IV anno di corso della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia dell'Università di Cagliari incaricato dall'Università degli Studi di Cagliari previo parere favorevole del Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 01-11-1997 al 31-10-2001
- Professore a contratto non retribuito del corso integrativo L'Isteroscopia Operativa (n. 5 ore) nell'ambito dell'insegnamento ufficiale di Patologia Ginecologica Benigna al III anno di corso della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia dell'Università di Cagliari incaricato dall'Università degli Studi di Cagliari previo parere favorevole del Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 01-11-2001 al 31-10-2010
- "Professore a contratto non retribuito" del corso integrativo "L'Isteroscopia Operativa" (n. 3 ore) nell'ambito dell'insegnamento ufficiale di "Patologia Ginecologica Benigna" al III anno di corso della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia dell'Università di Cagliari incaricato dall'Università degli Studi di Cagliari, previo parere favorevole del

pcg 3/14

ATTIVITÀ ORGANIZZATIVA

ELENCO DELLA PARTECIPAZIONE DI BRUNO DI PIRAS A CONGRESSI E CORSI SCIENTIFICI IN QUALITA' DI RELATORE E/O MODERATORE E/O ORGANIZZATORE

- Second International Gynecological Scientific Conference (Domus de Maria, Ca, 13-19 settembre 1992), in qualità di RELATORE dal 13-09-1992 al 19-09-1992
- Corso di Aggiornamento in Oncologia per Ostetriche (Cagliari 19 marzo 1993) con la relazione dal titolo "Patologia Tumorale degli Annessi Uterini" in qualità di RELATORE dal 19-03-1993 al 19-03-1993
- XXXIV Congresso Nazionale AOGOI: L'Attualità del Vecchio e il Nuovo in Ostetricia e Ginecologia (S. Margherita di Pula, Ca, 18-22 maggio 1993), in qualità di RELATORE dal 18-05-1993 al 22-05-1993
- III Giornate Scientifiche di Ginecologia: Stato dell'Arte e Nuovi Orizzonti Terapeutici in Ginecologia ed Ostetricia, (Domus De Maria, Cagliari, 16-18 settembre 1993) in qualità di RELATORE dal 16-09-1993 al 18-09-1993
- International Meeting on Gynecological Surgical Endoscopy (Domus de Maria, 7-10 settembre 1994), 9 con la seguente relazione dal titolo Trattamento Laparoscopico delle masse annessiali in (RELATORE) dal 07-09-1994 al 10-09-1994
- Quinte Giornate Scientifiche di Ginecologia(Villasimius, CA, 5-7 ottobre 1995) con le seguenti relazioni dal titolo: 1) "Approccio Transdermico Tradizionale"; 2) Effetti della somministrazione transcutanea di estradiolo e noretisterone sul flusso ematico dell'arteria uterina"; 3) Modificazioni dell'emodinamica materno-fetale indotte dalla melatonina nella gravidanza fisiologica" 4) Concentrazioni seriche di CA125 in donne sottoposte ad intervento chirurgico per via laparotomica o laparoscopica", 5) Trattamento chirurgico laparoscopico dell'endometrioma ovarico. Studio di Confronto con la chirurgia laparotomica (ORGANIZZATORE E RELATORE)
 dal 05-10-1995 al 07-10-1995
- International Congress on Gynecologycal Sciences Advanced Surgery and New Therapies (Synargherita di Pula (CA) 26-29 giugno 1996), con la seguente relazione dal titolo "Scelta della Tecnica migliore per l'isterectomia (ORGANIZZATORE RELATORE) dal 26-06-1996 al 29-06-1996
- Wortkshop in Chirurgia Ginecologica Live Surgery (Bari, 1 marzo 1997), in qualità di RELATORE dal 01-03-1997 al 01-03-1997
- Seminario: L'Endoscopia Ginecologica in Sardegna (Cagliari, 5 aprile 1997), in qualità di RELATORE dal 05-04-1997 al 05-04-1997
- Incontro di aggiornamento Gli analoghi dell'LHRH nella gestione della Patologia Benigna Ginecologica (Cagliari, 10 maggio 1997) in qualità di RELATORE dal 10-05-1997 al 10-05-1997

pag 4/14

- International Meeting on Infertility and Assisted Reproductive Technology (Porto Cervo, SS 11-14 giugno 1997), in qualità di RELATORE dal 11-06-1997 al 14-06-1997
- Congresso: Isterectomia Totale e Subtotale: Opinioni a Confronto (Andria, Bari, 30 maggio 1998) in qualità di RELATORE dal 30-05-1998 al 30-05-1998
- 11th Convegno Internazionale The Fetus as a Patient (Santa Margherita di Pula, Cagliari, 15-17 giugno 1998), in qualità di RELATORE dal 15-06-1998 al 17-06-1998
- Corso Precongressuale di "Chirurgia Ginecologica: Metodiche a Confronto" (Divisione di Ostetricia e Ginecologia, Azienda Ospedaliera G. Brotzu, Cagliari 28-29 maggio 1999 -Istituto di di Ginecologia Ostetricia Fisiopatologia della Riproduzione Umana, Università di Cagliari, 28 maggio – 1 giugno 1999), in qualità di CHIRURGO DOCENTE dal 28-05-1999 al 29-05-1999
- Congresso Nazionale della Società Italiana di Endoscopia e Laserterapia Ginecologica (S.I.E.L.G.) (Santa Margherita di Pula, 2-5 giugno 1999), in qualità di ORGANIZZATORE E RELATORE dal 02-06-1999 al 05-06-1999
- X Giornate Sarde di Ginecologia "Metodologia nella Ricerca Ostetrica e Ginecologica",
 (Domus De Maria, Cagliari, 18-24 giugno 2000) in qualità di RELATORE
 dal 18-06-2000 al 24-06-2000
- Undicesime Giornate Sarde di Ginecologia: Nuove Frontiere in terapie ormonali, fecondazione assistita e chirurgia ginecologica (Santa Margherita di Pula (CA) 20-23 giugno 2001)
 con le seguenti relazioni dal titolo 1)"Correzione Isteroscopica delle malformazioni

uterine", 2) "Raloxifene e metabolismo glucidico e lipidico in donne in postmenopausa" (RELATORE)

dal 20-06-2001 al 23-06-2001

- 1st Sardinian Videomeeting of Gynecology "Videoendoscopia Ginecologica- Stato dell'Arte (Ozieri, 15 giugno 2002) in qualita di RELATORE dal 15-06-2002 al 15-06-2002
- XII Giornate Sarde di Ginecologia ed Ostetricia (Quartu S.E., 27-29 giugno 2002) con la seguente relazione dal titolo "Varie metodiche di ablazione endometriale", "Linfonodi sentinella nel cancro uterino: studio laparoscopico mediante colorazione (ORGANIZZATORE E RELATORE)

dal 27-06-2002 al 29-06-2002

- Giornate Algheresi di Ginecologia ed Ostetricia (Alghero (SS) 21-24 maggio 2003) con le seguenti relazioni dal titolo 1) "Nozioni di chirurgia isteroscopica ed uso dei relativi strumenti", 2) "Isteroscopia operativa nel management della menometrorragia", 3) "Metabolismo glucidico in donne in menopausa fisiologica e chirurgica", 4) "I radioisotopi nella diagnostica delle vie genitali femminili",6) "Miomectomia Laparoscopica: tecnica e risultati di una "case series" (RELATORE)
 dal 21-05-2003 al 24-05-2003
- Il Giornate Algheresi di Ginecologia ed Ostetricia (Alghero (SS) 29 aprile 1- maggio 2004) con le seguenti relazioni dal titolo 1) "Nuove tecniche di ablazione endometriale",
 2) "Valutazione ecografica delle cisti peritoneali. Ruolo del color Doppler?" (RELATORE) dal 29-04-2004 al 01-05-2004

(8)

pg5/14

- 13th Annual Congress of European Society for Gynaecological Endoscopy (Chia Laguna, CA, 14-17 ottobre 2004) in qualità di RELATORE dal 14-10-2004 al 17-10-2004
- III Giornate Algheresi di Ginecologia ed Ostetricia (Alghero (SS) 25-28 maggio 2005) con le seguenti relazioni dal titolo 1)"Controllo del dolore e compliance dell'isteroscopia ambulatoriale", 2) "Trattamento dell'incontinenza urinaria da sforzo con iniezione transuretrale di copolimero destranomero-acido", 3) "Ruolo dell'isteroscopia diagnostica nella valutazione del sanguinamento uterino disfunzionale in post-menopausa", 4)"Tumore mucinoso borderline dell'ovaio in gravidanza: case report" (RELATORE) dal 25-05-2005 al 28-05-2005
- Endometriosi Contraccezione Menopausa I congresso Nazionale Congiunto SIC-SIM-AIE (Cagliari 22-24 giugno 2006)con le seguenti relazioni dal titolo 1) "Resezione del setto endouterino", 2) "Sintomi psicologici e qualità di vita nelle donne con endometriosi: confronto con altremalattie croniche" (RELATORE ED ORGANIZZATORE) dal 22-06-2006 al 24-06-2006
- QUARTE GIORNATE ALGHERESI DI GINECOLOGIA ED OSTETRICIA (Alghero-SS 12-14 ottobre 2006) in qualità di RELATORE dal 12-10-2006 al 14-10-2006
- Corso Teorico-Pratico di Chirurgia Endoscopica Generale, Ginecologica, Urologica I Corso ESGE-AGUI (Cagliari 4-7 luglio 2007) con la relazione dal titolo " La colonna, il resettore, mezzi di distensione" (RELATORE ED ORGANIZZATORE) dal 04-07-2007 al 07-07-2007
- Workshop EAPM-S.I.C. Hot topics in Riproduzione, Contraccezione e Perinatologia" Modena 7-8 settembre 2007 in qualità di RELATORE dal 07-09-2007 al 08-09-2007
- XI Congresso Nazionale Società Italiana Menopausa (Giornate Sarde di Scienze Ostetriche e Ginecologiche) (Alghero-SS 3-6 ottobre 2007) con le seguenti relazioni dal titolo 1) "L'Isteroscopia nella riproduzione assistita", 2) "Atteggiamento della HRT dopo la studio WHI",3) "Policistosi ovarica e contraccettivi ormonali con clormadinone acetato", 4) "Incontinenza urinaria occulta in donne con prolasso della parete vaginale anteriore" (ORGANIZZATORE E RELATORE) dal 03-10-2007 al 06-10-2007
- Corso Teorico-Pratico di Chirurgia Mini-invasiva in Ginecologia ed Urologia (Cagliari, 23-25 giugno 2008 con le seguenti relazioni 1) CHIRURGIA IN DIRETTA Interventi di resettoscopia ginecologica, 2) TUTOR " Esercitazioni pratiche sul posizionamento di Meshes per la chirurgia dei difetti del pavimento pelvico e dell'incontinenza urinaria" (RELATORE E TUTOR)
 - dal 23-06-2008 al 25-06-2008
- Contraccezione Gravidanza Menopausa Congresso Straordinario AGUI (Cagliari, 25-28 giugno 2008) con la relazione dal titolo "Indici di flogosi e sindrome aderenziale" (RELATORE ED ORGANIZZATORE) dal 25-06-2008 al 28-06-2008
- Corso "Dall'Ovulazione alla Gravidanza" (Pavia, 10 ottobre 2008) in qualità di RELATORE dal 10-10-2008 al 10-10-2008
- I Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Ostetricia e Ginecologia "La donna tra scienza e società (Roma, 5-7 novembre 2008) in qualità di RELATORE dal 05-11-2008 al 07-11-2008



pag 6/14

- Seminario "Emergenze in Ostetricia" (Cagliari, 23 settembre 2009) in qualità di RELATORE dal 23-09-2009 al 23-09-2009
- Workshop Teorico Pratico di Chirurgia Mini-invasiva (III Corso ESGE-AGUI) (Cagliari 9-11 dicembre 2009) con la relazione dal titolo "Isteroscopia diagnostica. Tecnica, aspetti endometriali fisiologici e patologici" (RELATORE e TUTOR) dal 09-12-2009 al 11-12-2009
- L'evoluzione ventennale delle Scienze Ginecologiche ed Ostetriche (Cagliari 23-26 giugno 2010) con le seguenti relazioni dal titolo 1)"Addome acuto in gravidanza: trattamento laparoscopico", 2)Tutor Esercitazioni su modelli virtuali: suture laparoscopiche e one port-x cone, 3)"Miomectomia Isteroscopica", 4)"Dati preliminari sull'uso di un preparato multivitaminico e minerale con aggiunta di DHA purificato per il benessere materno" (RELATORE TUTOR ED ORGANIZZATORE) dal 23-06-2010 al 26-06-2010
- Theoretical and Practical Course of Minimally Invasive Surgery: Chirurgia ambulatoriale e
 Day Surgery (IV Corso ESGE-AGUI) (Cagliari 9-11 dicembre 2010) con la relazione dal titolo
 La strumentazione isteroscopica (RELATORE TUTOR ORGANIZZATORE)
 dal 09-12-2010 al 09-12-2010
- Terze Giornate Sarde di Scienze Ostetriche e Ginecologiche (Alghero-SS 11-14 maggio 2011) con le seguenti relazioni dal titolo: 1) "Trattamento dei setti uterini", 2) "Compliance alla terapia estrogenica locale nella cura dell'atrofia vulvo-vaginale in postmenopausa", 3) "Esiste una correlazione tra intensità dei sintomi neurovegetativi menopausali e rischio di osteoporosi?", 4) PIGF: ruolo nella patogenesi e nella diagnosi precoce della pre-eclampsia", 5) "Confronto tra diagnosi isteroscopica e istologica delle patologie endometriali maligne: nostra esperienza", 6) "Modalità di campionamento del contenuto endocistico degli endometriomi per mezzo dell'ecografia tridimensionale", 7) "Carcinoma ovarico associato ad endometriosi: esiste un ruolo delle citochine infiammatorie?" (RELATORE) dal 11-05-2011 al 14-05-2011
- Workshop Teorico Pratico di Chirurgia Mini-invasiva (V Corso ESGE-AGUI) Cagliari 5-7 dicembre 2011 con la relazione dal titolo CHIRURGIA IN DIRETTA Die: Resezione Laparoscopica (RELATORE E TUTOR) dal 05-12-2011 al 07-12-2011
- Congresso Nazionale Ginecologia e Ostetricia del Terzo Millennio (Cagliari 11-14 luglio 2012) con la relazione dal titolo "L'Isteroscopia nelle Patologie Endometriali" (RELATORE ED ORGANIZZATORE)
 dal 11-07-2012 al 14-07-2012
- 6° Corso ESGE: Endometrio Patologie Benigne e Maligne Workshop Teorico Pratico di Chirurgia Mini-invasiva avanzata (Cagliari 5-7 dicembre 2012) con le seguenti relazioni 1) "CHIRURGIA IN DIRETTA Chirurgia Resettoscopica, 2) CHIRURGIA IN DIRETTA Die: Resezione Laparoscopica (RELATORE CHIRURGO E TUTOR) dal 05-12-2012 al 07-12-2012
- 7° Corso ESGE-SEGI Le nuove frontiere della chirurgia laparoscopica SPAL, Minilaparoscopia, Chirurgia Robotica (Monserrato (CA) 4-7 dicembre 2013) con la seguenti relazione CHIRURGIA IN DIRETTA Isterectomia Robotica (RELATORE CHIRURGO e TUTOR) dal 04-12-2013 al 07-12-2013
- CORSO PRATICO DI SCIENZE GINECOLOGICHE ED OSTETRICHE (Cagliari 10-12 luglio 2014) Moderatore della Quinta Sessione: Trattamento chirurgico del cancro ovarico (MODERATORE ED ORGANIZZATORE) dal 10-07-2014 al 12-07-2014



postle4

- 89 Congresso Nazionale SIGO, 54 Congresso Nazionale AOGOI, 21 Congresso Nazionale AGUI: ISOLA DONNA AI Centro del Mondo Medico e Sociale (Cagliari 28 settembre 1 ottobre 2014) con le seguenti relazioni dal titolo 1)Studio epidemiologico sull'osteoporosi postmenopausale", "Isoflavoni, calcio, vitamina D3 e insulina: nuova formulazione per il trattamento sintomatologico della donna in menopausa", 2) "Caratteristiche della "mestruazione, della pressione arteriosa e dei sintomi psicologici in corso di 6 cicli di trattamento con il contraccettivo ormonale a base di E2 1,5 MG/NOMAC 2.5 mg", 3) "Studio osservazionale sul contraccettivo ormonale contenente estradiolo valerato e dienogest in formulazione quadrifasica: accettabilità, effetto favorevole sulla composizione corporea e sullo stato", 4) "Studio osservazionale sul contraccettivo ormonale a base di estradiolo (E2) 1,5 mg/nomegestrolo (NOMAC) 2,5 mg in formulazione monofasica: accettabilità, effetto favorevole sulla composizione corporea e sui parametri antropometric", 5) "Minaccia di parto pretermine: diagnosi precoce con il dosaggio del fattore di crescita placentare (PLGF)" (RELATORE) dal 28-09-2014 al 01-10-2014
- 8° Corso ESGE-SEGI: Patologie endometriali. Chirurgia Plastica e Ricostruttiva Ginecologica Monserrato (CA) 22-24/1/2015 con le seguenti relazioni dal titolo 1) Videopresentazione Laser per il trattamento pelvico dell'atrofia vaginale e prevenzione dei difetti del connettivo del pavimento pelvico, 2) L'iperplasia ed il carcinoma endometriale. Diagnosi isteroscopica; 3) CHIRURGIA IN DIRETTA Isteroscopia office - Resettoscopia (RELATORE E TUTOR)
 dal 22-01-2015 al 24-01-2015
- II CORSO ORISTANESE SEGI Miomectomia e Isteroscopia Sopracervicale Laparoscopica: Passato o Futuro" Oristano 6 marzo 2015 in qualità di MODERATORE dal 06-03-2015 al 06-03-2015
- Quinte Giornate Sarde di Scienze Ostetriche e Ginecologiche (Alghero-SS, 21-23 maggio 2015) con le seguenti relazioni dal titolo!) Miomectomia isteroscopica: fino a dove possiamo osare: 2) Resistenza all'insulina nella PCOS e trattamento con inositolo e acido alfa-lipoico; 3) Studio Osservazionale sul contraccettivo ormonale a base di E2 1,2 mg/NOMAC 2,5 mg in formulazione monofasica; 4) Studio osservazionale sul contraccettivo ormonale contenente estradiolo valerato o dienogest in formulazione quadrifasica: accettabilità, effetto favorevole sulla composizione corporea e sullo stato psicologico; 5)Modificazioni dell'umore e del comportamento nel puerperio: quali fattori di rischio? (RELATORE)
 dal 21-05-2015 al 23-05-2015
- 9° Corso ESGE-SEGI: Nuove frontiere della Chirurgia Mini-Invasiva della diagnostica e della terapia medica in ginecologia (Monserrato 10-12 dicembre 2015) con le seguenti relazioni 1) CHIRURGIA IN DIRETTA: Isteroscopia office; 2) Resettoscopia, Miomectomia Laparoscopica. La morcellazione oggi (RELATORE) dal 10-12-2015 al 12-12-2015
- LA CONTRACCEZIONE LEGGERA NELLA GINECOLOGIA ODIERNA (Bonarcado (OR) 7 aprile 2016) DISCUSSANT nella Sessione Temi Emergenti in Ginecologia dal 07-04-2016 al 07-04-2016
- CONGRESSO NAZIONALE DALLA CURA ALL'AVER CURA DELLA DONNA NELL'UNIVERSO TECNOLOGICO DELLA GINECOLOGIA ED OSTETRICIA (Cagliari 13-16 luglio 2016) Moderatore della Sessione Tecniche Endoscopiche (MODERATORE ED ORGANIZZATORE) dal 13-07-2016 al 16-07-2016

pg8/14

F

- CONGRESSO NAZIONALE DALL'UMANIZZAZIONE DELLE CURE ALLA TRANSUMANIZZAZIONE TRA ETICA ED INNOVAZIONE: LA NUOVA FRONTIERA DELLA GINECOLOGIA ED OSTETRICIA (Sassari-Alghero 18-20 maggio 2017) RELATORE, MODERATORE ED ORGANIZZATORE
- MENOPAUSA E SALUTE DELLA DONNA E DELLA COPPIA (Cagliari 24 Marzo 2017)
 MODERATORE
- CONGRESSO NAZIONALE TRENT'ANNI DI GINECOLOGIA ED OSTETRICIA (CAGLIARI 12-14 luglio 2018) RELATORE, MODERATORE ED ORGANIZZATORE E MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche in cui Bruno Piras è Co-investigator

- Studio Multicentrico promosso dall'Istituto Europeo di Oncologia: The HOT Study Hormone Replacement therapy opposed by low dose tamoxifen. A phase III trial of breast cancer prevention with low dose tamoxifen in HRT users (Co-Investigator: Dott. Bruno Piras) dal 01-12-2002 al 30-11-2012
- STUDIO MULTICENTRICO INTERNAZIONALE finanziato dalla PREGLEM SA: A Phase III, randomised, parallel group, double-blind, double-dummy, active comparator –controlled, multi-center study to assess the efficacy and safety of PGL4001 (Ulipristal) versus GnRHagonist (leuprorelin 3.75 mg) for pre-operative treatment of symptomatic uterine myomas " (Co-Investigator: Dott. Bruno Piras) dal 22-04-2009 al 20-09-2010
- STUDIO MULTICENTRICO INTERNAZIONALE finanziato dalla Bayer HealthCareAG: A
 multicenter, open-label, randomized, controlled, two-arm study to assess compliance with
 daily tablet intake of women on treatment with the oral conraceptive SH T00186D/BAY 865300 (0.02 mg ethinyl estradiol as betadex clhathrate and 3 mg drospirenone) in a flexible
 extended regimen supported by a dispenser (CADDY) with a reminder function over 12
 months" Prot. 14701 " (Co-Investigator: Dott. Bruno Piras) dal 07-03-2011 al 13-12-2012
- 3
- STUDIO MULTICENTRICO INTERNAZIONALE finanziato dalla Bayer SPA: A randomized, parallel-group, double-blind placebo-controlled and open label active-controlled, multicenter study to assess the efficacy and safety of vilaprisan in patients with uterine fibroids (Co-investigator Dott. Bruno Piras) dal 24-06-2015 a oggi
- STUDIO SPONTANEO, prospettico, non randomizzato, in aperto: "Gli effetti di cicli ripetuti
 di trattamento con Ulipristal Acetato (UPA) sul metabolismo osseo e qualità della vita" (CoInvestigator: Dott. Bruno Piras) da Gennaio 2016 a oggi.

bg 3/14

- STUDIO MULTICENTRICO INTERNAZIONALE, di fase 3, doppio cieco, controllato con placebo, randomizzato, finanziato dall'AbbVie: "A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Elagolix in Subjects with Moderate to Severe Endometriosis-Associated Pain", Clinical Study Protocol M12-671 (Co-Investigator: Dott. Bruno Piras) dal 21-05-2014 al 31-01-2017
- STUDIO MULTICENTRICO INTERNAZIONALE, di fase 3, doppio cieco, controllato con placebo, randomizzato, finanziato dall'AbbVie: "Extension Study to Evaluate the Long-term Safety and Efficacy of Elagolix in Subjects with Moderate to Severe Endometriosis-Associated Pain", Clinical Study Protocol M12-821 (Co-Investigator: Dott. Bruno Piras) dal 12-06-2015 al 30-08-2017

Pubblicazioni scientifiche

Pubblicazioni di Bruno Piras recensite su Scopus e Pubmed

- Melis GB, Ajossa S, Guerriero S, Paoletti AM, Angiolucci M, Piras B, Caffiero A, Mais V. Epidemiology and diagnosis of endometriosis. ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES. 1994;734:352-357, ISSN: 0077-8923, doi: 10.1111/j.1749-6632.1994.tb21765.x
- Mais V, Guerriero S, Ajossa S, Piras B, Melis GB. Endosonographic diagnosis, pre-operative treatment and laparoscopic removal with endoscopic stapler of a rudimentary horn in a woman with unicornuate uterus.. HUMAN REPRODUCTION. 1994;9:1297-1299. ISSN: 0268-1161
- Mais V, Ajossa S, Guerriero S, Piras B, Floris M, Palomba M, Melis GB. Laparoscopic management of endometriomas: A randomized trial versus laparotomy. JOURNAL OF GYNECOLOGIC SURGERY. 1995;12:41-46, ISSN: 1042-4067
- Mais V, Ajossa S, Piras B, Marongiu D, Guerriero S, Melis GB. Treatment of nonendometriotic benign adnexal cysts: A randomized comparison of laparoscopy and laparotomy. OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 1995; 86:770-774. ISSN: 0029-7844, doi: 10.1016/0029-7844(95)00261-0
- Mais V, Ajossa S, Piras B, Guerriero S, Marongiu D, Melis GB. Prevention of de-novo adhesion formation after laparoscopic myomectomy: A randomized trial to evaluate the effectiveness of an oxidized regenerated cellulose absorbable barrier. HUMAN REPRODUCTION.1995;10:3133-3135, ISSN: 0268-1161
- 6. Melis GB, Paoletti AM, Murgia C., **Piras B**., Pilia, I., Romagnino, S., Tuveri, F. Vaginal estriol and benzidamine in the treatment of urogenital disorders during the postmenopause. Giornale Italiano di Ostetricia e Ginecologia Volume 19, Issue 5, 1997, Pages 303-312
- Mais V, Cossu E, Angioni S, Piras B, Floris L, Melis GB. Abnormal uterine bleeding: Medical treatment with vaginal danazol and five-year follow-up. THE JOURNAL OF THE AMERICAN ASSOCIATION OF GYNECOLOGIC LAPAROSCOPISTS. 2004;11:340-343, ISSN: 1074-3804

3

pg 10/19

- 8. Melis GB, Guerriero S, Paoletti AM, Angiolucci M, Angioni S, **Piras B**, Palomba M, Mais V. Diagnosis of endometriosis. Giornale Italiano di Ostetricia e Ginecologia Volume 27, Issue 9, September 2005, Pages 293-296
- 9. Guerriero S, Ajossa S, Garau N, **Piras B**, Paoletti AM, Melis GB. Ultrasonography and color Doppler-based triage for adnexal masses to provide the most appropriate surgical approach. Am J Obstet Gynecol. 2005;192:401-6.
- 10. Floris S, **Piras B**, Orrù M, Silvetti E, Tusconi A, Melis F, Tuveri M, Piga M, Paoletti AM, Melis GB. Efficacy of intravenous tramadol treatment for reducing pain during office diagnostic hysteroscopy. Fertil Steril. 2007;87:147-51.
- 11. Guerriero S, Ajossa S, Gerada M, D'Aquila M, Piras B, Melis GB. Tenderness-guided" transvaginal ultrasonography: a new method for the detection of deep endometriosis in patients with chronic pelvic pain. FERTILITY AND STERILITY. 2007;88:1293-1297. ISSN: 0015-0282, doi: 10.1016/j.fertnstert.2006.12.060
- 12. Angioni S, Loddo A, Milano F, Piras B, Minerba L, Melis GB. Detection of Benign Intracavitary Lesions in Postmenopausal Women with Abnormal Uterine Bleeding: A Prospective Comparative Study on Outpatient Hysteroscopy and Blind Biopsy. JOURNAL OF MINIMALLY INVASIVE GYNECOLOGY. 2008;15:87-91. ISSN: 1553-4650, doi: 10.1016/j.jmig.2007.10.014
- 13. Mais V, Cirronis MG, **Piras B**, Silvetti E, Cossu E, Melis GB. Intraoperative lymphatic mapping techniques for endometrial cancer . EXPERT REVIEW OF ANTICANCER THERAPY. 2011;11:83-93. ISSN: 1473-7140, doi: 10.1586/era.10.181
- 14. Melis GB, **Piras B**, Marotto MF, Orru' MM, Maricosu G, Pilloni M, Guerriero S, Angiolucci M, Lello S, Paoletti AM.Pharmacokinetic evaluation of ulipristal acetate for uterine leiomyoma treatment. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2012;8:901-8.
- 15. Alcázar JL, Guerriero S, Ajossa S, Parodo G, **Piras B**, Peiretti M, Jurado M, Idoate MÁ. Extragenital endometrial stromal sarcoma arising in endometriosis.. GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION 2012;73:265-271, ISSN: 0378-7346, doi: 10.1159/000336522
- 16. Guerriero S, Piras B, Peddes C, Paladino E. Transvaginal sonography in diagnosis of vesico peritoneal fistula due to deep infiltrating endometriosis as a cause of uroperitoneum. ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY. 2012;40:727-729, ISSN: 0960-7692, doi: doi: 10.1002/uog.11198
- 17. Paoletti AM, **Piras B,** Pilloni M, Marotto MF, Orrù M, Corda V, Melis GB. Epidemiology of epithelial ovarian carcinoma (2013) Ovarian Neoplasm Imaging, pp. 1-12. DOI: 10.1007/978-1-4614-8633-6 1
- 18. Paoletti AM, Orrù MM, Marotto MF, Pilloni M, Zedda P, Fais MF, **Piras B**, Piano C, Pala S, Lello S, Coghe F, Sorge R, Melis GB. Observational study on the efficacy of the supplementation with a preparation with several minerals and vitamins in improving mood and behaviour of healthy puerperal women. Gynecol Endocrinol. 2013;29(8):779-83.
- 19. Pontis A, **Piras B**, Meloni A, De Lisa A, Melis G.B, Angioni S. Rupture of renal angiomyolipoma in pregnancy. JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY. 2013;33:628-629, ISSN: 0144-3615, doi: 10.3109/01443615.2013.810201
- 20. Melis GB, Neri M, Corda V, Malune ME, **Piras B**, Pirarba S, Guerriero S, Orrù M, D'Alterio MN, Angioni S, Paoletti AM. Overview of elagolix for the treatment of endometriosis. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2016;12(5):581-8.
- 21. Neri M, Malune ME, Corda V, **Piras B**, Zedda P, Pilloni M, Orani MP, Vallerino V, Melis GB, Paoletti AM. Body composition and psychological improvement in healthy premenopausal women assuming the oral contraceptive containing micronized estradiol (E2) and nomegestrol acetate (NOMAC). Gynecol Endocrinol. 2017 Dec;33(12):958-962.

pg 11/4

- 22. Melis GB, Neri M, **Piras B**, Paoletti AM, Ajossa S, Pilloni M, Marotto MF, Corda V, Saba A, Giancane E, Mais V. Vilaprisan for treating uterine fibroids. Expert Opin Investig Drugs. 2018 May;27(5):497-505.
- 23. Melis GB, **Piras B**, Marotto MF, Neri M, Corda V, Vallerino V, Saba A, Lello S, Pilloni M, Zedda P, Paoletti AM, Mais V.The stimulation of the vaginal immune system with short-term administration of a vaginal gel containing fraction of Propionibacterium acnes, hyaluronic acid and polycarbophil is efficacious in vaginal infections dependent on disorders in the vaginal ecosystem. Gynecol Endocrinol. 2018 Apr 12:1-4.
- 24. Neri M, **Piras B**, Paoletti AM, Vallerino V, Corda V, Ronchetti C, Taccori V, Pilloni M, Zedda P, Capobianco G, Dessole S, Melis GB, Mais V. Long-acting reversible contraception (LARC) with the intrauterine system with levonorgestrel (6 mcg/d): observational study on the acceptability, quality of life, and sexuality in Italian women. Gynecol Endocrinol. 2018 Jun;34(6):532-535.
- 25. Guerriero S, Alcázar JL, Pascual MA, Ajossa S, Perniciano M, Piras A, Mais V, **Piras B**, Schirru F, Benedetto MG, Saba L. Deep Infiltrating Endometriosis: Comparison Between 2-Dimensional Ultrasonography (US), 3-Dimensional US, and Magnetic Resonance Imaging. J Ultrasound Med. 2018;37:1511-1521. doi: 10.1002/jum.14496.

Pubblicazioni in lingua Italiana, capitolo di volume

- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione e della Sessualità", C. Foresta, A. Lenzi, A. Ferlin, A. Grolla eds., G.B. Melis, A.M. Isidori, co-eds, Cleup SC Editore, Padova, 2010
 Titolo del capitolo in pagg. 181-4: Innovazione in tema di contraccezione ormonale: l'estrogeno naturale
 Paoletti A.M., Orrù M., Pilloni M., Uras R., Marotto M.F., Molin-Pradel N., Paoletti G., Zedda P., Piras B., Lello S., Melis G.B
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione e della Sessualità", C. Foresta, A. Lenzi, A. Ferlin, A. Grolla eds., G.B. Melis, A.M. Isidori, co-eds, Cleup SC Editore, Padova, 2010
 Titolo del capitolo pagg. 401-5: Effetti psicologici del contraccettivo ormonale contenente 30 μg di Etinilestradiolo (EE) e 2 mg di Clormadinone acetato (CMA) (EE30+CMA) Atzeni I,., Maricosu G., Pistis M., Piras B., Piras A., Zedda P., Orrù M., Pilloni M., Uras R., Peddes C., Marotto M.F., Melis G.B., Paoletti A.M.
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione e della Sessualità", C. Foresta, A. Lenzi, A. Ferlin, A. Grolla eds., G.B. Melis, A.M. Isidori, co-eds, Cleup SC Editore, Padova, 2010
 Titolo del capitolo pagg. 359-65: Prevenzione primaria e secondaria del cervicocarcinoma (CCU) con il vaccino anti-HPV ed il Pap test: management integrato ostetrico-utente. Zedda P., Piras A., Marotto M.F., Lai M., Piras B., Silvetti E., Palomba M., Vacca A.M.B., Orrù M., Paoletti A.M., Melis G.B., Alvaro R.

- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione e della Sessualità", C. Foresta, A. Lenzi, A. Ferlin, A. Grolla eds., G.B. Melis, A.M. Isidori, co-eds, Cleup SC Editore, Padova, 2010
 - Titolo del capitolo in pagg 391-6: L'uroflussometria come primo step nell'iter diagnostico delle alterazioni del pavimento pelvico e dell'incontinenza urinaria nella donna: studio prospettico sull'utilità dei test urodinamici non invasivi associati a valutazione clinica uroginecologica nella gestione di primo livello Marotto M.F., Marongiu D., Floris S., Nonne R., Martsidis K., Pala S., Mais V., **Piras B**., Silvetti E., Melis G.B
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011
 - Titolo del capitolo pagg. 169-75: Chirurgia dell'endometriosi profonda Melis G.B., Angioni S., **Piras B**., Maricosu G., Mais V., Paoletti A.M.
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011
 - Titolo del capitolo pagg. 507-11 Effetti clinici di tre diversi composti estrogenici locali su sintomi e segni dell'atrofia vulvo-vaginale nella postmenopausa.
 - Monni M.C., Saba A., Malune M.E., Piano C., Piras A., Orrù M., Parodo G., **Piras B.**, Lello S., Maricosu G., Faa G., Melis G.B., Paoletti A.M.
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011
 - Titolo del capitolo pagg. 217-22 Trattamento immunologico dell'endometriosi Marotto M.F., Macciò A., **Piras B**., Orrù M., Pilloni M., Guerriero S., Tocco S., Paoletti A.M., Melis G.B
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011
 - Titolo del capitolo pagg. 431-3 Incidenza dell'endometriosi in Sardegna Piras A., Peddes C., Fancello P., Lai M.C., Orrù M., Zirone M., Fadda A., Pilloni M., Marotto M.F., Guerriero S., Ajossa S., **Piras B.**, Melis G.B., Paoletti A.M.
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011
 - Titolo del capitolo pagg. 513-6 Esiste una correlazione tra intensità dei sintomi neurovegetativi menopausali e rischio di patologia cardiovascolare e osteoporosi? Peddes C., Caddeo M., Pereseu M., Casu G., Tocco S., Orrù M., Pilloni M., Marotto M.F., Ajossa S., **Piras B.**, Lello S., Coghe F., Melis G.B., Paoletti A.M.
- Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011

Titolo del capitolo pagg. 223-9 Terapia sostitutiva nella donna in menopausa con endometriosi?

Paoletti A.M., Orrù M., Pilloni M., Marotto M.F., **Piras B**., Pilia I., Fadda A., Loddo A., Guerriero S., Tocco S., Macciò A., Melis G.B.

 Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011

Titolo del capitolo pagg. 483-6 Il ruolo del placental growth factor (PIGF) nella patogenesi e nella diagnosi di preeclampsia.

Atzeni I., Lai M.C., Orrù M., Palomba M., Murgia C., Marotto M.F., Zedda P., **Piras B.**, Parodo G., Faa G., Melis G.B., Paoletti A.M.

 Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2011

Ttitolo del capitolo pagg. 437-9 Diagnosi isteroscopica del tumore endometriale: nostra esperienza

Casu G., **Piras B**., Silvetti E., Angiolucci M., Parodo G., Paoletti A.M., Faa G., Melis G.B. In pagg. 437-9:

 Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2012

Titolo del capitolo pagg. 241-48 ll taglio cesareo oggi in Italia Melis G.B., **Piras B.**, Angioni S., Loi G., Deiana S.F., Meloni A., Murgia C., Vacca A.M.B., Tocco S., , Cornacchia S., D'Alterio M., Batzella E., Lai M.C., Melis F., Zedda P., Todde E., Steri D., Pilloni M., Marotto M.F., Marongiu D

 Coautore di Capitolo del Libro "La Medicina della Riproduzione: dalla sperimentazione alla Clinica", Carlo Foresta, Alberto Ferlin, Andrea Lenzi, Andrea Garolla, eds., Cleup Edizioni, Padova, 2012

Titolo del capitolo pagg 443-7 La contraccezione ormonale con l'estrogeno naturale effetti su ciclo mestruale, composizione corporea e sintomi psicologici.

Perseu M., Fais M.F., Malune M.E., Cornacchia S., D'Alterio M., Fancello P., Batzella E., Lai M.C., Indelicato M., Tocco S., Pilloni M., Orrù M., Marotto M.F., **Piras B**., Silvetti E., Paoletti A.M., Melis G.B.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Cagliari 29 Agosto 2018 Bruno Piras

pg 14/14