



INFORME PRODUCCIÓN CIENTÍFICA GRUPO DE INVESTIGACIÓN E0A1-03

Conceptos: Todos
Periodo: 2017-2012

TÍTULO: REPRODUCCION ANIMAL
DEPARTAMENTO: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL
CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA

INVESTIGADORES

I.P. (CU) MARTINEZ GARCIA, EMILIO ARSENIO (emilio@um.es)
INV. (CU) PASTOR GARCIA, LUIS MIGUEL (bioetica@um.es)
INV. (CU) ROCA ALEU, JORDI (roca@um.es)
INV. (TU) CUELLO MEDINA, CRISTINA (ccuello@um.es)
INV. (TU) GIL CORBALAN, MARIA ANTONIA (mariagil@um.es)
INV. (TU) LUCAS ARJONA, XIOMARA (xiolucas@um.es)
INV. (TU) PARRILLA RIERA, INMACULADA (parrilla@um.es)
INV. (PCD) BELTRAN FRUTOS, ESTER (ebf96527@um.es)
INV. (PCD) VAZQUEZ ROJAS, JOSE LUIS (josel.vazquez@um.es)
INV. (AS) MORALES BARTOLOME, EVA (evamorales@um.es)
INV. (AS) SECO ROVIRA, VICENTE (vicente.seco@um.es)
INV. (BE) CAMBRA BORT, JOSEP MIQUEL (josepmiquel.cambra@um.es)
INV. (BE) MARTINEZ SERRANO, CRISTINA ALICIA (ca.martinezserrano@um.es)
INV. (BE) NOHALEZ RUIZ, ALICIA (alicia.nohalez@um.es)
INV. (BE) PADILLA GARCIA, LORENA CONCEPCION (lorenaconcepcion.padilla@um.es)
INV. (BE) PEREZ PATIÑO, CRISTINA (cristina.perez6@um.es)
INV. (CO) BARRANCO CASCALES, ISABEL (isabel.barranco@um.es)
INV. (CO) MASIDE MIELGO, CAROLINA (carolina.maside@um.es)
INV. (CO) ORTEGA GONZÁLEZ, MARÍA DOLORES (mdog@um.es)
INV. (COL) ALMIÑANA BRINES, CARMEN (calmi@um.es)
INV. (COL) ANGEL MIÑARRO, MIGUEL ANGEL
INV. (COL) BOLARIN GUILLEN, ALFONSO
INV. (COL) CABALLERO POSADAS, IGNACIO
INV. (COL) CELANO TARANTINI, TATIANA
INV. (COL) DEL OLMO LLANOS, DAVID (ddo69337@um.es)
INV. (COL) GOMIS ALMENDRO, JESÚS (jga9@um.es)
INV. (COL) MARTINEZ ALBORCIA, MARIA JOSE
INV. (COL) MARTINEZ HERNANDEZ, JESUS (jesus.martinez7@um.es)
INV. (COL) RODENAS BARCELO, CARMEN (crb45340@um.es)
INV. (COL) SANCHEZ-OSORIO MORENO, JONATAN RUBÉN (osorio@um.es)
INV. (COL) VAZQUEZ ROJAS, JUAN MARIA (vazquez@um.es)
INV. (COL) VILELA ALKMIN, DIEGO (diego.vilela@um.es)

(AS) ASOCIADO, (BE) BECARIO, (CO) CONTRATADO, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD, (PCD) PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Artículos

- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., FERRER CAZORLA C., MADRID CUEVAS, J. F., SAEZ CRESPO F.J., CANTERAS JORDANA, M., PASTOR GARCIA L.M.** CELLULAR CHANGES IN THE HAMSTER TESTICULAR INTERSTITIUM WITH AGEING AND AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD.. *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*, VOL. 28, Nº 6, 838--851, (2016)
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., FERRER CAZORLA C., MARTINEZ HERNANDEZ J., MADRID CUEVAS, J. F., SAEZ CRESPO F.J., CANTERAS JORDANA, M., PASTOR GARCIA L.M.** CHANGES IN TESTICULAR INTERSTITIAL CONNECTIVE TISSUE OF HAMSTERS (MESOCRICETUS AURATUS) DURING AGEING AND AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 51, Nº 1, 47--53, (2016)
- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** CHARACTERIZATION OF THE PORCINE SEMINAL PLASMA PROTEOME COMPARING EJACULATE PORTIONS. *JOURNAL OF PROTEOMICS*, VOL. 142, 15--23, (2016)



- * **X. LUCAS** COMPARISON BETWEEN ULTRASONOGRAPHIC FINDINGS OF BENIGN AND MALIGNANT CANINE MAMMARY GLAND TUMOURS USING B-MODE, COLOR DOPPLER, POWER DOPPLER AND SPECTRAL DOPPLER. *RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE*, VOL. 107, 141--146, (2016)
- * **PASTOR GARCIA L.M.** CONSENTIMIENTO INFORMADO EN LA HUMANIZACIÓN DE LA CESÁREA: UN ESTUDIO PRELIMINAR. *CUADERNOS DE BIOÉTICA*, VOL. 27, Nº 90, 249--254, (2016)
- * **C. CUELLO, MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ** EFFECTIVE VITRIFICATION AND WARMING OF PORCINE EMBRYOS USING A PH-STABLE, CHEMICALLY DEFINED MEDIUM. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 1, 1--9, (2016)
- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** EXTENSIVE DATASET OF BOAR SEMINAL PLASMA PROTEOME DISPLAYING PUTATIVE REPRODUCTIVE FUNCTIONS OF IDENTIFIED PROTEINS. *DATA IN BRIEF*, VOL. 8, 1370--1373, (2016)
- * **GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., ROCA J., E. A. MARTINEZ** GENERATION OF HUMAN ORGANS IN PIGS VIA INTERSPECIES BLASTOCYST COMPLEMENTATION. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 51, Nº 2, 18--24, (2016)
- * **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO, C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** GLUTATHIONE PEROXIDASE 5 IS EXPRESSED BY THE ENTIRE PIG MALE GENITAL TRACT AND ONCE IN THE SEMINAL PLASMA CONTRIBUTES TO SPERM SURVIVAL AND IN VIVO FERTILITY. *PLOS ONE*, VOL. 11, Nº 162958, 1--17, (2016)
- * **ROCA J., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, E. A. MARTINEZ** NON-VIABLE SPERM IN THE EJACULATE: LETHAL ESCORTS FOR CONTEMPORARY VIABLE SPERM. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, VOL. 169, 24--31, (2016)
- * **E. A. MARTINEZ, C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.** RECENT ADVANCES TOWARDS THE PRACTICAL APPLICATION OF EMBRYO TRANSFER IN PIGS. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 85, Nº 1, 152--161, (2016)
- * **ROCA J., PARRILLA RIERA I., BOLARIN GUILLEN A., E. A. MARTINEZ** WILL AI IN PIGS BECOME MORE EFFICIENT?. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 86, 187--193, (2016)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., MARTINEZ HERNANDEZ J., PASTOR GARCIA L.M.** IDENTIFICATION OF APOPTOTIC CELLS BY MEANS OF LECTIN HISTOCHEMISTRY: STATE OF THE ART REVIEW. *JOURNAL OF CYTOLOGY & HISTOLOGY*, VOL. 6, Nº 2, 309--316, (2015)
- * **ROCA J., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, BOLARIN GUILLEN A.** BOAR DIFFERENCES IN ARTIFICIAL INSEMINATION OUTCOMES: CAN THEY BE MINIMIZED?. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 50, 48--55, (2015)
- * **NOHALEZ RUIZ A., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ALMIÑANA BRINES C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO** EFFECTS OF TWO COMBINATIONS OF CRYOPROTECTANTS ON THE IN VITRO DEVELOPMENTAL CAPACITY OF VITRIFIED IMMATURE PORCINE OOCYTES. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 84, Nº 4, 545--552, (2015)
- * **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO, C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** HIGH TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY OF THE PORCINE SEMINAL PLASMA (SP-TAC) RELATES TO SPERM SURVIVAL AND FERTILITY. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 5, Nº 18538, 1--9, (2015)
- * **BARRANCO CASCALES I., ROCA J., TVARIJONAVICIUTE A., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ** MEASUREMENT OF ACTIVITY AND CONCENTRATION OF PARAOXONASE 1 (PON-1) IN SEMINAL PLASMA AND IDENTIFICATION OF PON-2 IN THE SPERM OF BOAR EJACULATES. *MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 82, 58--65, (2015)
- * **E. A. MARTINEZ, MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO** NONSURGICAL DEEP UTERINE TRANSFER OF VITRIFIED, IN VIVO-DERIVED, PORCINE EMBRYOS IS AS EFFECTIVE AS THE DEFAULT SURGICAL APPROACH. *SCIENTIFIC REPORTS*, VOL. 5, 1--9, (2015)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., SAEZ F., MADRID CUEVAS, J. F., PASTOR GARCIA L.M.** TESTICULAR HISTOMORPHOMETRY AND THE PROLIFERATIVE AND APOPTOTIC ACTIVITIES OF THE SEMINIFEROUS EPITHELIUM IN SYRIAN HAMSTER (*MESOCRICETUS AURATUS*) DURING REGRESSION OWING TO SHORT PHOTOPERIOD. *ANDROLOGY*, VOL. 3, Nº 3, 598--610, (2015)
- * **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO, C., VILELA ALKMIN D., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** THE ACTIVITY OF PARAOXONASE TYPE 1 (PON-1) IN BOAR SEMINAL PLASMA AND ITS RELATIONSHIP WITH SPERM QUALITY, FUNCTIONALITY, AND IN VIVO FERTILITY. *ANDROLOGY*, VOL. 3, 315--320, (2015)
- * **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO, C., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** THE SEMINAL PLASMA OF THE BOAR IS RICH IN CYTOKINES, WITH SIGNIFICANT INDIVIDUAL AND INTRA-EJACULATE VARIATION. *AMERICAN JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY*, VOL. 74, 523--532, (2015)
- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., C. CUELLO, VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.** THE USE OF MINERAL OIL DURING IN VITRO MATURATION, FERTILIZATION, AND EMBRYO CULTURE DOES NOT IMPAIR THE DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF PIG OOCYTES. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 83, 693--702, (2015)



- * **PASTOR GARCIA L.M.** VEINTICINCO AÑOS DE CUADERNOS DE BIOÉTICA (1990-20169: PRESENTE Y FUTURO. *CUADERNOS DE BIOETICA*, VOL. 26, Nº 88, 433--438, (2015)
- * **MORALES BARTOLOME E., SANCHEZ-SOLIS DE QUEROL M., GARCIA-MARCOS L.** VITAMIN D METABOLISM GENES IN ASTHMA AND ATOPY. *MINI-REVIEWS IN MEDICINAL CHEMISTRY*, VOL. 15, Nº 11, 913--926, (2015)
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** AN EARLIER UTERINE ENVIRONMENT FAVORS THE IN VIVO DEVELOPMENT OF FRESH PIG MORULAE AND BLASTOCYSTS TRANSFERRED BY A NONSURGICAL DEEP-UTERINE METHOD. *JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 60, Nº 5, 371--376, (2014)
- * **VILELA ALKMIN D., PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** BOAR SPERM CRYOSURVIVAL IS BETTER AFTER EXPOSURE TO SEMINAL PLASMA FROM SELECTED FRACTIONS THAN TO THOSE FROM ENTIRE EJACULATE. *CRYOBIOLOGY*, VOL. 69, Nº 2, 203--210, (2014)
- * **X. LUCAS** CASO CLÍNICO DE REPRODUCCION. *CLINICA VETERINARIA DE PEQUEÑOS ANIMALES*, VOL. 34, Nº 2, 101--104, (2014)
- * **BERNAL MAÑAS C., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., SECO ROVIRA V., PINART E., BRIZ M., BONET S., CANTERAS JORDANA, M., PASTOR GARCIA L.M.** CELL PROLIFERATION IN THE SEMINIFEROUS AND EPIDIDYMAL EPITHELIA OF SUS DOMESTICUS. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 81, 702--711, (2014)
- * **X. LUCAS** CLINICAL USE OF DESLORELIN (GNRH AGONIST) IN COMPANION ANIMALS: A REVIEW. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 64--71, (2014)
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS** EFFECTS OF RAPID COOLING PRIOR TO FREEZING ON THE QUALITY OF CANINE CRYOPRESERVED SPERMATOZOA.. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 60, Nº 5, 355--361, (2014)
- * **ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ , J. M.** EGG YOLK AND GLYCEROL REQUIREMENTS FOR FREEZING BOAR SPERMATOZOA TREATED WITH METHYL-β-CYCLODEXTRIN OR CHOLESTEROL-LOADED CYCLODEXTRIN. *JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 60, 143--149, (2014)
- * **ALMIÑANA BRINES C., GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ** HEAT-SHOCK PROTEIN A8 RESTORES SPERM MEMBRANE INTEGRITY BY INCREASING PLASMA MEMBRANE FLUIDITY. *REPRODUCTION*, VOL. 147, Nº 5, 719--732, (2014)
- * **BERNAL MAÑAS C., CORTES SANDOVAL S., MORALES BARTOLOME E., HORN UREÑA R., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., CANTERAS JORDANA, M., PASTOR GARCIA L.M.** INFLUENCE OF HISTOLOGICAL DEGREE OF SEMINIFEROUS TUBULAR DEGENERATION AND STAGE OF SEMINIFEROUS CYCLE ON THE PROLIFERATION OF SPERMATOGONIA IN AGED SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS). *ANDROLOGIA*, VOL. 49, 672--679, (2014)
- * **VILELA ALKMIN D., PARRILLA RIERA I., CELANO TARANTINI T., DEL OLMO LLANOS D., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** INTRA- AND INTERBOAR VARIABILITY IN FLOW CYTOMETRIC SPERM SEX SORTING. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 82, Nº 3, 501--508, (2014)
- * **PASTOR GARCIA L.M.** MODERNITY AND POSTMODERNITY IN THE GENESIS OF TRANSHUMANISM-POSTHUMANISM.. *CUADERNOS DE BIOETICA*, VOL. 25, Nº 85, 335--350, (2014)
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS** QUALITY OF CHILLED AND COLD-STORED (5°C) CANINE SPERMATOZOA SUBMITTED TO DIFFERENT RAPID COOLING RATES. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 82, Nº 4, 621--626, (2014)
- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., BOLARIN GUILLEN A., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** RELEVANCE OF OVARIAN FOLLICULAR DEVELOPMENT TO THE SEASONAL IMPAIRMENT OF FERTILITY IN WEANED SOWS. *THE VETERINARY JOURNAL*, VOL. 199, 382--386, (2014)
- * **DEL OLMO LLANOS D., PARRILLA RIERA I., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., ANGEL MIÑARRO M.A., CELANO TARANTINI T., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, VAZQUEZ ROJAS J.L., ROCA J., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ** SUCCESSFUL LAPAROSCOPIC INSEMINATION WITH A VERY LOW NUMBER OF FLOW CYTOMETRICALLY SORTED BOAR SPERM IN FIELD CONDITIONS. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 81, Nº 2, 315--320, (2014)
- * **E. A. MARTINEZ, ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.** SUCCESSFUL NON-SURGICAL DEEP UTERINE TRANSFER OF PORCINE MORULAE AFTER 24 HOUR CULTURE IN A CHEMICALLY DEFINED MEDIUM. *PLOS ONE*, VOL. 9, Nº 8, 1--10, (2014)
- * **PARRILLA RIERA I., C. CUELLO, GIL CORBALAN, M. A., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** THE BATTLE OF THE SEXES STARTS IN THE OVIDUCT: MODULATION OF OVIDUCTAL TRANSCRIPTOME BY X AND Y-BEARING SPERMATOZOA. *BMC GENOMICS*, VOL. 15, Nº 293, 1--11, (2014)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., SAEZ CRESPO F.J., MADRID CUEVAS, J. F., PASTOR GARCIA L.M.** THE DEATH OF SERTOLI CELLS AND THE CAPACITY TO PHAGOCYTOSE ELONGATED SPERMATIDS DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO SHORT PHOTOPERIOD IN SYRIAN HAMSTER(MESOCRICETUS AURATUS). *BIOLOGY OF REPRODUCTION*, --, (2014)



- * **RODENAS BARCELO C., X. LUCAS, CELANO TARANTINI T., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, PARRILLA RIERA I.** THE EFFECTS OF HOECHST 33342 STAINING AND THE MALE SAMPLE DONOR ON THE SORTING EFFICIENCY OF CANINE SPERMATOZOA. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, Nº 1, 115--121, (2014)
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** THE EFFECTS OF SUPEROVULATION OF DONOR SOWS ON OVARIAN RESPONSE AND EMBRYO DEVELOPMENT AFTER NONSURGICAL DEEP-UTERINE EMBRYO TRANSFER. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 81, Nº 6, 832--839, (2014)
- * **PASTOR GARCIA L.M.** DE LA BIOÉTICA DE LA VIRTUD A LA BIOÉTICA PERSONALISTA: ¿UNA INTEGRACIÓN POSIBLE?. *CUADERNOS DE BIOÉTICA*, VOL. 24, Nº 1, 49--56, (2013)
- * **ROCA J., MARTINEZ ALBORCIA M.J., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., MARTINEZ GARCIA E.** DEAD SPERMATOZOA IN RAW SEMEN SAMPLES IMPAIR THE IVF OUTCOMES OF FROZEN-THAWED SPERMATOZOA. *FERTILITY AND STERILITY*, VOL. 100, Nº 3, 875--881, (2013)
- * **E. A. MARTINEZ, C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., ROCA J., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., GIL CORBALAN, M. A.** DESIGN, DEVELOPMENT, AND APPLICATION OF A NON-SURGICAL DEEP UTERINE EMBRYO TRANSFER TECHNIQUE IN PIGS. *ANIMAL FRONTIERS*, VOL. 3, Nº 4, 40--47, (2013)
- * **C. CUELLO, GOMIS ALMENDRO J., ALMIÑANA BRINES C., MASIDE MIELGO C., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EFFECT OF MEM VITAMINS AND FORSKOLIN ON EMBRYO DEVELOPMENT AND VITRIFICATION TOLERANCE OF IN VITRO-PRODUCED PIG EMBRYOS.. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, VOL. 136, Nº 4, 296--302, (2013)
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EFFECTS OF LIPID POLARIZATION ON SURVIVAL OF IN VIVO-DERIVED PORCINE ZYGOTES VITRIFIED BY THE SUPERFINE OPEN PULLED STRAW-METHOD.. *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*, VOL. 25, Nº 5, 798--806, (2013)
- * **PASTOR GARCIA L.M.** ¿ES POSIBLE UNA BIOÉTICA BASADA EN LA EVIDENCIA EXPERIMENTAL?. *CUADERNOS DE BIOÉTICA*, VOL. 24, Nº 2, 275--288, (2013)
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** FORSKOLIN IMPROVES THE CRYOSURVIVAL OF IN VIVO-DERIVED PORCINE EMBRYOS AT VERY EARLY STAGES USING VITRIFICATION METHODS. *CRYOBIOLOGY*, VOL. 66, 144--150, (2013)
- * **DEL OLMO LLANOS D., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., CELANO TARANTINI T., ANGEL MIÑARRO M.A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.** HANDLING OF BOAR SPERMATOZOA DURING AND AFTER FLOW CYTOMETRIC SEX-SORTING PROCESS TO IMPROVE THEIR IN VITRO FERTILIZING ABILITY. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 80, Nº 4, 350--356, (2013)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.** LECTIN HISTOCHEMISTRY AS A TOOL TO IDENTIFY APOPTOTIC CELLS IN THE SEMINIFEROUS EPITHELIUM OF SYRIAN HAMSTER (*MESOCRICETUS AURATUS*) SUBJECTED TO SHORT PHOTOPERIOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 6, 974--983, (2013)
- * **BARRANCO CASCALES I., ORTEGA GONZÁLEZ M.D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** SEASON OF EJACULATE COLLECTION INFLUENCES THE FREEZABILITY OF BOAR SPERMATOZOA. *CRYOBIOLOGY*, VOL. 67, Nº 3, 299--304, (2013)
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., GIL CORBALAN, M. A., BARRANCO CASCALES I., MASIDE MIELGO C., VILELA ALKMIN D., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** SUITABILITY AND EFFECTIVENESS OF SINGLE LAYER CENTRIFUGATION USING ANDROCOLL-P IN THE CRYOPRESERVATION PROTOCOL FOR BOAR SPERMATOZOA.. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, VOL. 140, Nº 4, 173--179, (2013)
- * **GIL CORBALAN, M. A., GOMIS ALMENDRO J., ANGEL MIÑARRO M.A., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., MASIDE MIELGO C., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., ROCA J., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ** THE IN VITRO AND IN VIVO DEVELOPMENTAL CAPACITY OF SELECTED PORCINE MONOSPERMIC ZYGOTES. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 79, 392--398, (2013)
- * **VILELA ALKMIN D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** THE NUCLEAR DNA LONGEVITY IN CRYOPRESERVED BOAR SPERMATOZOA ASSESSED USING THE SPERM-SUS-HALOMAX. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 79, 1294--1300, (2013)
- * **SOLER LAGUIA M., X. LUCAS, AGUT A.** COLOUR AND PULSED DOPPLER ULTRASONOGRAPHIC STUDY OF THE CANINE TESTIS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 4, 655--659, (2012)
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** DETRIMENTAL EFFECTS OF NON-FUNCTIONAL SPERMATOZOA ON THE FREEZABILITY OF FUNCTIONAL SPERMATOZOA FROM BOAR EJACULATE. *PLOS ONE*, VOL. 7, Nº 5, 36550--36559, (2012)
- * **ARANGO RESTREPO P., PASTOR GARCIA L.M.** DIAGNÓSTICO GENÉTICO PREIMPLANTATORIO Y EL «BEBÉ MEDICAMENTO»: CRITERIOS ÉTICOS ENCONTRADOS EN LA LITERATURA BIOMÉDICA Y BIOÉTICA. *CUADERNOS DE BIOÉTICA*, VOL. 23, Nº 78, 301--320, (2012)



- * **PARRILLA RIERA I., DEL OLMO LLANOS D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., C. CUELLO, VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** DIFFERENCES IN THE ABILITY OF SPERMATOZOA FROM INDIVIDUAL BOAR EJACULATES TO WITHSTAND DIFFERENT SEMEN-PROCESSING TECHNIQUES. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, VOL. 132, Nº 1, 66--73, (2012)
- * **ALMIÑANA BRINES C., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EARLY DEVELOPING PIG EMBRYOS MEDIATE THEIR OWN ENVIRONMENT IN THE MATERNAL TRACT. *PLOS ONE*, VOL. 7, Nº 3, 1--15, (2012)
- * **GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EFFECTS OF HOECHST 33342 STAINING AND ULTRAVIOLET IRRADIATION ON MITOCHONDRIAL DISTRIBUTION AND DNA COPY NUMBER IN PORCINE OOCYTES AND PREIMPLANTATION EMBRYOS. *MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT*, VOL. 79, Nº 9, 651--663, (2012)
- * **ALMIÑANA BRINES C.** EXPLORING THE APPLICATION OF HIGH-THROUGHPUT GENOMICS TECHNOLOGIES IN THE FIELD OF MATERNAL-EMBRYO COMMUNICATION.. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 77, Nº 4, 717--737, (2012)
- * **MASIDE MIELGO C., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EXPOSURE OF IN VITRO-MATURED PORCINE OOCYTES TO SYBR-14 AND FLUORESCENCE IMPAIRS THEIR DEVELOPMENTAL CAPACITY. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*, VOL. 133, 101--108, (2012)
- * **BELTRAN FRUTOS E., ZUASTI ELIZONDO A., FERRER CAZORLA C., CANTERAS JORDANA, M., SECO ROVIRA V., GARCÍA COLLADO Á.J., PASTOR GARCIA L.M.** HISTOLOGICAL CHANGES IN CONNECTIVE TISSUE OF RAT TAILS AFTER BIPOLAR RADIOFREQUENCY TREATMENT. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 27, 1231--1237, (2012)
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., BARRANCO CASCALES I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** IMPROVEMENT OF BOAR SPERM CRYOSURVIVAL BY USING SINGLE-LAYER COLLOID CENTRIFUGATION PRIOR FREEZING. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 78, 1117--1125, (2012)
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., MASIDE MIELGO C., DEL OLMO LLANOS D., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** NON-SURGICAL DEEP INTRAUTERINE TRANSFER OF SUPERFINE OPEN PULLED STRAW (SOPS)-VITRIFIED PORCINE EMBRYOS: EVALUATION OF CRITICAL STEPS OF THE PROCEDURE.. *THERIOGENOLOGY*, VOL. 78, 1339--1349, (2012)
- * **CABALLERO POSADAS J.I., PARRILLA RIERA I., ALMIÑANA BRINES C., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.** SEMINAL PLASMA PROTEINS AS MODULATORS OF THE SPERM FUNCTION AND THEIR APPLICATION IN SPERM BIOTECHNOLOGIES. . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 3, 12--21, (2012)
- * **PARRILLA RIERA I., DEL OLMO LLANOS D., CELANO TARANTINI T., C. CUELLO, GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.** THE EFFECT OF GLYCEROL CONCENTRATIONS ON THE POST-THAW IN VITRO CHARACTERISTICS OF CRYOPRESERVED SEX-SORTED BOAR SPERMATOZOA. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 965--974, (2012)
- * **BELDA MELLADO E., LAREDO ALVAREZ F.G., X. LUCAS, AGUT A., SOLER LAGUIA M.** THE EFFECTS OF ATRACURIUM ON BISPECTRAL INDEX (BIS) VALUES IN DOGS ANAESTHETIZED WITH ISOFLURANE. *THE VETERINARY JOURNAL*, VOL. 192, 189--192, (2012)
- * **FERRER COLOMER M., PASTOR GARCIA L.M.** THE PREEMBRYO'S SHORT LIFETIME. THE HISTORY OF A WORD. *CUADERNOS DE BIOETICA*, VOL. 23, Nº 79, 677--694, (2012)
- * **X. LUCAS, SOLER LAGUIA M., BELDA MELLADO E., AGUT A.** UNUSUAL SYSTEMIC METASTASES OF MALIGNANT SEMINOMA IN A DOG. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 4, 59--61, (2012)

Resúmenes de congresos

- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** AFTERMATH OF SEASONAL INFERTILITY IN A BREEDING SWINE FARM OF THE SOUTHEAST OF SPAIN. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 123--123, (2014)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.** APOPTOSIS OF SERTOLI CELLS AND ELIMINATION OF LATE SPERMATIDS DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO SHORT PHOTOPERIOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, Nº 4, 121--121, (2014)
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., CANTERAS JORDANA M., PASTOR GARCIA L.M.** CHANGES IN LEYDIG CELL AND PERICYTE POPULATION OF THE SYRIAN HAMSTER DURING TESTICULAR REGRESSION AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, Nº 4, 121--121, (2014)
- * **NOHALEZ RUIZ A., GOMIS ALMENDRO J., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ANGEL MIÑARRO M.A., ALMIÑANA BRINES C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO** COMPARISON OF TWO COMBINATIONS OF CRYOPROTECTANTS FOR THE VITRIFICATION OF IMMATURE PORCINE OOCYTES. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 124--124, (2014)
- * **BARRANCO CASCALES I., ROCA J., PEREZ PATIÑO, C., E. A. MARTINEZ** CYTOKINES IN BOAR SEMINAL PLASMA . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 116--116, (2014)



- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.** DETERMINATION BY PROTEOMIC ANALYSIS OF SOME OVEREXPRESSED PROTEINS IN TESTES OF REGRESSED HAMSTER SUBJECTED TO SHORT PHOTOPERIOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, Nº 4, 122--122, (2014)
- * **RODENAS BARCELO C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS** EFFECT OF PENTOXIFILINE SUPPLEMENTATION AFTER THAWING ON SPERM QUALITY OF FROZEN CANINE SPERMATOZOA BY UPPSALA METHOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 99--100, (2014)
- * **PEREZ PATIÑO, C., VILELA ALKMIN D., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** FROZEN-THAWED SPERM ARE MORE SENSITIVE THAN LIQUID-STORED SPERM TO IN VITRO CONDITIONS SIMULATING THE SWINE UTERINE ENVIRONMENT . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 87--88, (2014)
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., E. A. MARTINEZ, PARRILLA RIERA I., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.** FUTURE REPRODUCTIVE POTENTIAL OF DONORS AND RECIPIENTS USED IN PORCINE EMBRYO TRANSFER PROGRAMS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 124--125, (2014)
- * **C. CUELLO, NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ** IN VITRO SURVIVAL OF IN VIVO-DERIVED PORCINE EMBRYOS AFTER RE-VITRIFICATION. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, Nº 4, 124--124, (2014)
- * **VILELA ALKMIN D., PARRILLA RIERA I., CELANO TARANTINI T., DEL OLMO LLANOS D., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** INFLUENCE OF HIGH DILUTION AND SORTING ON THE CAPABILITY OF SEX-SORTED BOAR SPERM TO SUSTAIN A LONG-TIME LIQUID STORAGE. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 119--119, (2014)
- * **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO, C., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** PARAOXONASE TYPE 1 IN BOAR SEMINAL PLASMA AND ITS RELATIONSHIP WITH SPERM QUALITY AND FUNCTIONALITY . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 57--57, (2014)
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., PASTOR GARCIA L.M.** PRESENCE OF GAP JUNCTIONS IN LEYDIG CELLS IN THE SYRIAN HAMSTER DURING AGING AND AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, Nº 4, 122--122, (2014)
- * **E. A. MARTINEZ, ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.** SUCCESSFUL NON-SURGICAL DEEP UTERINE TRANSFER OF FRESH PORCINE MORULAE STORED FOR 24 H IN A DEFINED MEDIUM. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 98--99, (2014)
- * **GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ** THE PRESENCE OF DBCAMP AND GONADOTROPINS DURING IN VITRO MATURATION IMPROVES THE DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF PIG OOCYTES. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 114--114, (2014)
- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.** THE USE OF MINERAL OIL DURING IN VITRO MATURATION DOES NOT AFFECT THE DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF PIG OOCYTES . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 123--123, (2014)
- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., VILELA ALKMIN D., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** ZINC CONCENTRATION IN BOAR SEMINAL PLASMA IS CORRELATED WITH IN VIVO FERTILITY: A PRELIMINARY STUDY. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 49, 124--124, (2014)
- * **C. CUELLO, GOMIS ALMENDRO J., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., E. A. MARTINEZ** : VITRIFICATION AND WARMING OF PORCINE EMBRYOS USING TL-HEPES BASED MEDIA.. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 1, 101--101, (2013)
- * **CABALLERO POSADAS J.I., PARRILLA RIERA I., ALMIÑANA BRINES C., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ , J. M.** APPLICATION OF BOAR SEMINAL PLASMA AND ITS PROTEINS ON SPERM BIOTECHNOLOGIES. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, 59--59, (2013)
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS** CHILLED DOG SPERM USING RAPID COOLING RATES: A PRELIMINARY STUDY. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, 69--69, (2013)
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS** DOG SPERMATOZOA RESIST RAPID COOLING RATES PRIOR FREEZING: A PRELIMINARY ASSAY. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, 86--86, (2013)
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EFFECTS OF ESTROUS SYNCHRONY BETWEEN RECIPIENTS AND DONORS ON THE REPRODUCTIVE PERFORMANCE AFTER NON-SURGICAL DEEP-UTERINE TRANSFER WITH FRESH PIG EMBRYOS.. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 1, 107--107, (2013)
- * **NOHALEZ RUIZ A., GOMIS ALMENDRO J., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ANGEL MIÑARRO M.A., ALMIÑANA BRINES C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO** EFFECTS OF TWO CRYOPROTECTANTS COMBINATIONS ON THE IN VITRO DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF IMMATURE PORCINE OOCYTES . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 127, 103--103, (2013)



- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., VILELA ALKMIN D., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** LEVELS OF ZINC AND SELENIUM IN SEMINAL PLASMA OF BOAR EJACULATE FRACTIONS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 1, 85--85, (2013)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.** MORPHOLOGICAL AND MORPHOMETRIC CHANGES IN TESTES OF HAMSTER *MESOCRICETUS AURATUS* DURING TESTICULAR RECRUDESCENCE AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 28, Nº 1, 89--89, (2013)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.** MORPHOMETRIC CHANGES IN SYRIAN HAMSTER (*MESOCRICETUS AURATUS*) TESTES DURING TESTICULAR REGRESSION AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 28, Nº 1, 90--90, (2013)
- * **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO, C., VILELA ALKMIN D., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** PARAOXONASE TYPE-1 IN BOAR SEMINAL PLASMA. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 1, 91--91, (2013)
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.** PROLIFERATION OF SPERMATOGONIA AND SERTOLI CELLS DURING TESTICULAR RECRUDESCENCE OF SYRIAN HAMSTER AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 28, Nº 1, 86--86, (2013)
- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., ANGEL MIÑARRO M.A., GOMIS ALMENDRO J., MASIDE MIELGO C., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.** QUALITY OF OIL USED TO OVERLAY MEDIA INFLUENCES THE OUTCOME OF IN VITRO PRODUCTION OF PIG EMBRYOS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, 71--71, (2013)
- * **ALMIÑANA BRINES C., CABALLERO POSADAS J.I., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., GOMIS ALMENDRO J., ANGEL MIÑARRO M.A., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., DEL OLMO LLANOS D., X. LUCAS, VAZQUEZ, J. M., VAZQUEZ ROJAS J.L., ROCA J., E. A. MARTINEZ** THE PIG UTERUS DISTINGUISHES BETWEEN VITRIFIED AND FRESH EMBRYOS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 48, Nº 1, 106--106, (2013)
- * **PASTOR GARCIA L.M., BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V.** THE USE OF THE VIRTUAL MICROSCOPE AS A TOOL FOR THE HISTOLOGY TEACHING IIN MEDICINE. A TWO YEAR EXPERIENCE. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 28, Nº 1, 139--139, (2013)
- * **DEL OLMO LLANOS D., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., ANGEL MIÑARRO M.A., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.** ADEQUATE HANDLING IMPROVES THE FERTILIZING ABILITY OF SEX-SORTED BOAR SPERMATOZOA. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 81--81, (2012)
- * **PARRILLA RIERA I., DEL OLMO LLANOS D., CELANO TARANTINI T., C. CUELLO, GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.** ADJUSTMENTS OF GLYCEROL CONCENTRATION FOR IMPROVING THE POST-THAW QUALITY OF SEX SORTED BOAR SPERMATOZOA. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 3, 103--103, (2012)
- * **VILELA ALKMIN D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** CHROMOMYCIN A3 STAINING FOR EVALUATION CHROMATIN CONDENSATION IN FROZEN; THAWED BOAR SPERM. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 3, 101--101, (2012)
- * **VILELA ALKMIN D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** EFFECT OF SEMINAL PLASMA INCUBATION AND COOLING RATE ON DNA FRAGMENTATION OF FROZEN; THAWED BOAR SPERM. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 3, 103--103, (2012)
- * **MASIDE MIELGO C., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., GOMIS ALMENDRO J., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ANGEL MIÑARRO M.A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EFFECTS OF DEMECOLCINE AND SUCROSE ON THE DEVELOPMENTAL ABILITY OF IN VITRO-MATURED PORCINE OOCYTE. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 104--104, (2012)
- * **GIL CORBALAN, M. A., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., MASIDE MIELGO C., RODENAS BARCELO C., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EFFECTS OF ELECTROMAGNETIC FIELDS ON OOCYTE DEVELOPMENTAL COMPETENCE. *HUMAN REPRODUCTION*, VOL. 27, Nº 2, 162--162, (2012)
- * **MASIDE MIELGO C., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** EXPOSURE OF IN VITRO-MATURED PORCINE OOCYTES TO HOECHST 33 342 IN COMBINATION WITH ULTRAVIOLET IRRADIATION INDUCES MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 534--535, (2012)
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., CELANO TARANTINI T., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS** FLOW CYTOMETRIC SEX-SORTING OF CANINE SPERM: A PRELIMINARY ASSAY. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 3, 117--117, (2012)
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** IMPACT OF NONFUNCTIONAL SPERM ON THE CRYOSURVIVAL OF FUNCTIONAL SPERM FROM BOAR EJACULATES . *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 101--101, (2012)
- * **PARRILLA RIERA I., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.** OPTIMIZATION OF PROTOCOLS FOR IBERIAN RED DEER SPERM SEX SORTED BY FLOW CYTOMETRY. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 5, 102--102, (2012)



- * **C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** PORCINE OOCYTE VITRIFICATION BY THE SOPS AND SOLID SURFACE METHODS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 3, 103--103, (2012)
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., VAZQUEZ ROJAS J.L., ROCA J., E. A. MARTINEZ** REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF RECIPIENTS AFTER NON-SURGICAL TRANSFER OF EMBRYOS COLLECTED FROM SUPEROVULATED PUREBRED DUROC SOWS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 5, 74--74, (2012)
- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., BOLARIN GUILLEN A., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** SEASONAL DIFFERENCES IN THE OVARIAN DYNAMICS OF WEANED SOWS. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, Nº 5, 67--67, (2012)
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., ANGEL MIÑARRO M.A., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** SOPS-VITRIFICATION OF IN VIVO DERIVED PORCINE ZYGOTES. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 86--86, (2012)
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., BARRANCO CASCALES I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** SPERM EJACULATE SELECTION USING SINGLE-LAYER CENTRIFUGATION IMPROVES BOAR SPERM FREEZABILITY. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 96--96, (2012)
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., X. LUCAS, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** THE USE OF RADIOGRAPHS TO EVALUATE THE PORCINE NON-SURGICAL DEEP INTRAUTERINE EMBRYO TRANSFER PROCEDURE. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*, VOL. 47, 104--104, (2012)
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., MASIDE MIELGO C., X. LUCAS, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ** THE WARMING PROCEDURE: A FIRST STEP FOR IMPROVING THE NONSURGICAL DEEP INTRAUTERINE TRANSFER OF SOPS-VITRIFIED PORCINE EMBRYOS. *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*, VOL. 24, 165--166, (2012)
- * **PASTOR GARCIA L.M., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C.** ULTRASTRUCTURAL CHARACTERISTICS AND CELL VIABILITY OF THE AMNIOTIC MEMBRANE AFTER FREEZING IN DMSO. *HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY*, VOL. 27, Nº 4, 104--104, (2012)

Otras publicaciones

- * **MARTINEZ SERRANO C.A., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.** AVANCES RECIENTES HACIA LA APLICACIÓN COMERCIAL DE LA TRANSFERENCIA DE EMBRIONES EN LA ESPECIE PORCINA. *SUIS*, VOL. 113, 12--18, (2016)
- * **PASTOR GARCIA L.M.** NOTA DEL EDITOR: EL HOMBRE COMO CENTROINTEGRADOR DE LA BIOÉTICA. *CUADERNOS DE BIOÉTICA*, VOL. 27, Nº 91, 285--287, (2016)
- * **PASTOR GARCIA L.M.** RECENSIÓN LIBRO: JOACHIM HUARTE, LA REFLEXIÓN TEOLÓGICA-MORAL SOBRE EL EMBRIÓN PREIMPLANTATORIO. LA EMBRIOLOGÍA USADA POR LOS TEÓLOGOS. PAMPLONA: EUNSA, 2014, 246 PP., 15,5 X 24, ISBN 978-84-313-3006-4.. *SCRIPTA THEOLOGICA*, VOL. 47, Nº 3, 782--787, (2015)

Comités Editoriales

- * **ARCHIVOS DE ZOOTECNIA** 0004-0592
- * **Persona y Bioética** 0123-3122
- * **CUADERNOS DE BIOÉTICA** 1132-1989
- * **REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS** 0936-6768
- * **Anaporc** 1697-2147
- * **REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS** 0936-6768
- * **REPRODUCTIVE BIOLOGY** 1642-431X
- * **The Open Andrology Journal** 1876-827X
- * **Avances en Tecnología Porcina** 1697-2015
- * **TheScientificWorldJOURNAL** 1537-744X
- * **Reproduction in Domestic Animals** 1439-0531
- * **TheraPeia** 1889-6111
- * **SRL Reproductive Medicine & Gynecology** N_ISSN_3382

Libros publicados

- * **SANCHEZ-VALVERDE GARCIA, M. A., X. LUCAS** CIRUGÍA DEL APARATO GENITAL FEMENINO Y MASCULINO. 978-84-16870-92-9, 2016

Capítulos de libros

- * **BERNAL MAÑAS C., FERRER CAZORLA C., BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., PASTOR GARCIA L.M.** CELLULAR AND HISTOLOGICAL CHANGES IN DERMIS AGING, 1--58. EN: *DERMIS STRUCTURE, COMPOSITION AND ROLE IN THERMOREGULATION*. 978-1-63117-139-0, 2014



- * **PASTOR GARCIA L.M.** ÉTICA DE LA INTERVENCIÓN SOBRE EL GENOMA HUMANO, 11--28. EN: *BIOÉTICA Y CUIDADOS EN ENFERMERÍA. VOLUMEN 2. LOS DESAFÍOS DE LA PRÁCTICA. VICENTE BELLVER CAPELLA (ED.)*, . 84-695-9655-1, 2014
- * **PASTOR GARCIA L.M.** IMPORTANCIA DE LA CIENCIA EXPERIMENTAL PARA LA FE CRISTIANA, 291--300. EN: *TRECE ACADÉMICOS ANTE EL DIÁLOGO CIENCIA-FE. RELIGIÓN Y CIENCIA INTERDISCIPLINAR. CARLOS VALIENTE BARROSO (COORD)*. 978-84-9077-065-8, 2014
- * **E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., X. LUCAS, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J.** CURRENT PROGRESS IN NON-SURGICAL EMBRYO TRANSFER WITH FRESH AND VITRIFIED/WARMED PIG EMBRYOS. , 101--112. EN: *CONTROL OF PIG REPRODUCTION IX*. 9781899043484, 2013
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., PARRILLA RIERA I., BARRANCO CASCALES I., VAZQUEZ, J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.** SINGLE LAYER CENTRIFUGATION WITH ANDROCOLL_P PRIOR TO FREEZING ENHANCES THE IN VITRO FERTILIZING ABILITY OF FROZEN-THAWED BOAR SPERMATOZOA, 329--331. EN: *CONTROL OF PIG REPRODUCTION IX*. 9781899043484, 2013
- * **ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.** PORCINO, 83--120. EN: *BIOTECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN EN ESPECIES GANADERAS*. 978-84-8363-874-3, 2012

Congresos

- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., C. CUELLO, ROCA J., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ, PARRILLA RIERA I.**
ASSOCIATION FOR ANIMAL ANDROLOGY (AAAA), TOURS, 2016.
EFFECTS OF MELATONIN ADDED TO GAMETE CO-INCUBATION MEDIUM ON SPERM FUNCTIONALITY AND IN VITRO PRODUCTION OF PORCINE EMBRYOS
- * **C. CUELLO**
ASSOCIATION OF APPLIED ANIMAL ANDROLOGY, TOURS (FRANCIA), 2016.
NON-VIABLE SPERM IN THE EJACULATE: LETHAL ESCORTS FOR CONTEMPORARY VIABLE SPERM
- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., C. CUELLO, E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.**
ASSOCIATION OF EMBRYO TECHNOLOGY IN EUROPE, BARCELONA, 2016.
MELATONIN ACCELERATES THE TIMING OF IN VITRO PORCINE EMBRYO DEVELOPMENT
- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., C. CUELLO, E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.**
EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION, LISBOA, 2016.
EFFECTS OF MELATONIN SUPPLEMENTATION OF IVM, IVF AND CULTURE MEDIA ON FERTILIZATION AND EMBRYO DEVELOPMENT IN PIGS
- * **NOHALEZ RUIZ A., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO**
EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION, LISBOA, 2016.
EFFECTS OF THE ADDITION OF ASCORBIC ACID TO THE MATURATION, FERTILIZATION OR CULTURE MEDIA ON PORCINE IN VITRO EMBRYO PRODUCTION
- * **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO, C., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR) & ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE REPRODUCCIÓN ANIMAL (AERA), LISBOA (PORTUGAL), 2016.
EXPRESSION OF GLUTATHIONE PEROXIDASE-5 IN THE BOAR GENITAL TRACT
- * **C. CUELLO, NOHALEZ RUIZ A., MARTINEZ SERRANO C.A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ**
INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION (ICAR), TOURS (FRANCIA), 2016.
EFFECTS OF SUPEROVULATION ON OVARIAN RESPONSE AND EMBRYO PRODUCTION IN DIFFERENT PORCINE BREEDS
- * **E. A. MARTINEZ**
JORNADAS DE LA RED DE TERAPIA CELULAR (TERCEL): MODELOS ANIMALES EN TERAPIA CELULAR, MADRID, 2016.
HUMANIZACIÓN DE ÓRGANOS EN EL MODELO DE CERDO
- * **C. CUELLO, E. A. MARTINEZ**
V CONGRESO ANAVEPOR, CORDOBA, SPAIN, 2016.
BIOTECNOLOGÍAS EMBRIONARIAS: OPORTUNIDADES Y ESTRATEGIAS DE USO EN PORCINO
- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
10TH BIENNIAL CONFERENCE OF THE ASSOCIATION FOR APPLIED ANIMAL ANDROLOGY, TOURS, FRANCIA, 2016.
THE MELATONIN CONCENTRATION IN BOAR SEMINAL PLASMA: A PREDICTIVE IN VIVO FERTILITY MARKER?
- * **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO, C., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
10TH BIENNIAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR APPLIED ANIMAL ANDROLOGY (AAAA), TOURS, 2016.
IMMUNOHISTOCHEMICAL LOCALIZATION OF PARAOXONASE TYPE 1 IN THE BOAR GENITAL TRACT



- * **ROCA J., PARRILLA RIERA I., BOLARIN GUILLEN A., E. A. MARTINEZ**
18TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION (ICAR), TOURS (FRANCIA), 2016.
WILL AI IN PIGS BECOME MORE EFFICIENT?
- * **E. A. MARTINEZ**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), LISBOA, 2016.
PRODUCTION OF PORCINE EMBRYOS IN VITRO AND IN VIVO: APPLICATIONS AND POTENTIAL USE
- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBON, PORTUGAL, 2016.
IDENTIFICATION AND QUANTIFICATION OF DIFFERENTIALLY EXPRESSED SEMINAL PLASMA PROTEINS BETWEEN BOAR EJACULATE FRACTIONS
- * **GIL CORBALAN, M. A., MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., C. CUELLO, E. A. MARTINEZ**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALES REPRODUCCION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBOA (PORTUGAL), 2016.
IN VITRO PRODUCTION OF PORCINE EMBRYOS: PRESENT APPLICATIONS IN REPRODUCTIVE BIOTECHNOLOGY
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALES REPRODUCCION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBOA. PORTUGAL, 2016.
DETECTION OF VEGF IN THE TESTICULAR INTERSTITIUM OF MESOCRICETUS AURATUS DURING TESTICULAR REGRESION AFTER TO A SHORT PHOTOPERIOD
- * **PASTOR GARCIA L.M., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C.**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALES REPRODUCCION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBOA. PORTUGAL, 2016.
SENSITIVITY OF LECTIN FOR IDENTIFYING APOPTOTIC CELLS IN THE SEMINIFEROUS EPITHELIUM OF SYRIAN HAMSTER MESOCRICETUS AURATUS DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **SECO ROVIRA V., PERAL AGUILAR S., BELTRAN FRUTOS E., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALES REPRODUCCION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBOA. PORTUGAL, 2016.
DESQUAMATION OF GERM CELLS IN THE SEMINIFEROUS EPITHELIUM DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD IN THE SYRIAN HAMSTER MESOCRICETUS AURATUS
- * **MARTINEZ HERNANDEZ J., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALES REPRODUCCION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBOA. PORTUGAL, 2016.
APOPTOSIS OF SERTOLI CELLS IN THE SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) DURING TESTICULAR RECREDESCENCE AFTER EXPOSURE TO A SHORT PHOTOPERIOD.
- * **E. A. MARTINEZ, MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO**
20TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALES REPRODUCCION (ESDAR) AND THE 13TH CONFERENCE OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), LISBOA (PORTUGAL), 2016.
ADVANCES IN EMBRYO TRANSFER WITH IN VIVO DERIVED PORCINE EMBRYOS
- * **E. A. MARTINEZ**
20TH ANNUAL ESDAR CONFERENCE, LISBOA, 2016.
ADVANCES IN EMBRYO TRANSFER WITH IN VIVO DERIVED PORCINE EMBRYOS
- * **PARRILLA RIERA I., MOLINA MARIN M.F., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
20TH ANNUAL EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR) & 13TH SPANISH ASSOCIATION OF ANIMAL REPRODUCTION (AERA) CONFERENCE, LISBOA (PORTUGAL), 2016.
PROTEIN PROFILE OF BOAR SPERM FROM DIFFERENT EJACULATE PORTIONS: A PRELIMINARY ASSAY
- * **MOLINA MARIN M.F., MARTINEZ ALBORCIA M.J., BOLARIN GUILLEN A.**
27 TH EUROPEAN AI VETS MEETING 2016., SALZBURG, AUSTRIA, 2016.
SPERM NUCLEAR DNA FRAGMENTATION INDEX (DFI) ¿ A USEFULL TOOL FOR SWINE ARTIFICIAL INSEMINATION (AI) INDUSTRY?



- * **NOHALEZ RUIZ A., MARTINEZ SERRANO C.A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO**
32ND ANNUAL MEETING EUROPEAN EMBRYO TRANSFER ASSOCIATION, BARCELONA, 2016.
VIABILITY OF PORCINE VITRIFIED MORULAE AND BLASTOCYSTS STORED IN A DRY-SHIPPER FOR 3 DAYS
- * **C. CUELLO**
4TH SYMPOSION CERFA (SOCIETY OF SPANISH RESEARCHERS IN GERMANY), DÜSSELDORF (ALEMANIA), 2016.
GROWING ORGANS IN PIGS: NEW HORIZONS IN MEDICINE AND ETHICS
- * **X. LUCAS**
FORMACIÓN CONTINUADA. ASOCIACIÓN MURCIANA DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑÍA (AMURVAC), MURCIA, 2015.
LA DESCARGA VAGINAL EN LA PERRA: ¿ES SIEMPRE PATOLÓGICA?.
- * **X. LUCAS**
FORMACIÓN CONTINUADA. ASOCIACIÓN MURCIANA VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑÍA, MURCIA, 2015.
CASTRACIÓN EN LA PERRA: EN QUÉ MOMENTO Y QUÉ TÉCNICA SE DEBE RECOMENDAR
- * **X. LUCAS**
SEMINARIO ORGANIZADO POR EL REAL COLEGIO VETERINARIOS OVIEDO, OVIEDO, 2015.
USO DE LOS FÁRMACOS EN REPRODUCCIÓN DE PEQUEÑOS ANIMALES
- * **ROCA J., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, BOLARIN GUILLEN A.**
THE 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION,, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA,, 2015.
BOAR DIFFERENCES IN ARTIFICIAL INSEMINATION OUTCOMES: CAN THEY BE MINIMIZED?
- * **ABENZA CAMACHO S., HERNÁNDEZ MÉRIDO A S., SÁNCHEZ BAEZA E., CANDEL M., MORALES BARTOLOME E., MARTINEZ TORRES A.E., YAGUE GUILLEN M.J., PRIETO SANCHEZ M.T., LOPEZ PAY M.D., NOGUERA J.A., MARTINEZ C., LARQUE DAZA, E., GARCIA-MARCOS ALVAREZ L., ESCAMEZ MARTINEZ M.T.**
VI CONGRESO RED NACIONAL DE BIOBANCOS, LLEIDA, 2015.
PAPEL DE BIOBANC-MUR, BIOBANCO EN RED DE LA REGIÓN DE MURCIA, EN LA CREACIÓN DE LA COHORTE NELA (NUTRITION IN EARLY LIFE AND ASTHMA): CIRCUITO DE RECOGIDA DE MUESTRAS
- * **MARTINEZ HERNANDEZ J., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., QUESADA CUBO V., PASTOR GARCIA L.M.**
XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.
PROLIFERATIVE AND APOPTOTIC ACTIVITY CHANGES IN SEMINIFEROUS EPITHELIUM OF SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) DURING RECRUDESCENCE AFTER TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.
CHANGES IN THE PRESENCE OF GAP JUNCTIONS BETWEEN LEYDIG CELLS DURING TESTICULAR REGRESSION AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD IN THE SYRIAN HAMSTER.
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., MARTINEZ HERNANDEZ J., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.
ULTRASTRUCTURAL CHANGES IN LEYDIG CELLS OF SYRIAN HAMSTER DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., MARTINEZ HERNANDEZ J., QUESADA CUBO V., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA.. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.
DEATH OF SERTOLI CELLS BY APOPTOSIS IN SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) IN NORMAL PHYSIOLOGICAL CONDITIONS
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., MARTINEZ HERNANDEZ J., PASTOR GARCIA L.M.**
XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR.6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA. BILBAO. 2015, BILBAO, 2015.
HETEROGENEITY OF MESENCHYMAL CELLS IN THE HUMAN AMNIOTIC MEMBRANE



- * **C. CUELLO, GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
19TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), ALBENA, BULGARIA, 2015.
OVERVIEW OF NEW DEVELOPMENTS IN PIG EMBRYO VITRIFICATION
- * **E. A. MARTINEZ, MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO**
19TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), ALBENA, BULGARIA, 2015.
SURGICAL AND NONSURGICAL TRANSFERS OF VITRIFIED IN VIVO-DERIVED PORCINE EMBRYOS UNDER FIELD CONDITIONS
- * **E. A. MARTINEZ, C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.**
2015 MIDWEST MEETING SYMPOSIA. AMERICAN SOCIETY OF ANIMAL SCIENCE, ESTADOS UNIDOS, 2015.
NON-SURGICAL EMBRYO TRANSFER IN PIGS
- * **X. LUCAS**
6º CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTENIA. UVM CAMPUS SUR CD. DE MÉXICO, MEXICO DF, 2015.
¿PODEMOS PREDECIR LA FECHA DEL PARTO EN LA ESPECIE CANINA?.
- * **X. LUCAS**
6º CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTENIA. UVM CAMPUS SUR CD. DE MÉXICO, MEXICO DF, 2015.
¿SABEMOS PREDECIR UN PARTO DISTÓCICO?
- * **X. LUCAS**
6º CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTENIA. UVM CAMPUS SUR CD. DE MÉXICO, MEXICO DF, 2015.
SEGUIMIENTO DE LA GESTACIÓN EN LA PERRA
- * **BARRANCO CASCALES I., TVARIJONAVICIUTE A., PEREZ PATIÑO, C., PARRILLA RIERA I., CERON MADRIGAL J.J., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA, 2015.
DIFFERENCES IN SEMINAL PLASMA TOTAL ANTIOXIDANT CAPACITY (SP-TAC) EXPLAINS BOAR SPERM CRYOSURVIVAL DIFFERENCES BETWEEN EJACULATE PORTIONS
- * **PEREZ PATIÑO, C., VILELA ALKMIN D., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BOAR SEMEN PRESERVATION, CHAMPAIGN, ILLINOIS, USA, 2015.
SEMINAL PLASMA AFTER THAWING EXTENDS LIFESPAN OF FROZEN-THAWED EPIDIDYMAL BOAR SPERM
- * **NOHALEZ RUIZ A., GOMIS ALMENDRO J., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ANGEL MIÑARRO M.A., ALMIÑANA BRINES C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO**
COMPARISON OF TWO COMBINATIONS OF CRYOPROTECTANTS FOR THE VITRIFICATION OF IMMATURE PORCINE OOCYTES, ALICANTE, 2014.
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION
- * **X. LUCAS**
XXXI CONGRESO AMVAC, MADRID, 2014.
CONTROL DE LA GESTACIÓN, DISTOCIA Y CESAREA: ¿SE PUEDEN PROGRAMAR?
- * **X. LUCAS**
XXXI CONGRESO AMVAC, MADRID, 2014.
DESCARGAS VAGINALES EN LA PERRA, ¿SON SIEMPRE PATOLÓGICAS?
- * **X. LUCAS**
XXXI CONGRESO AMVAC, MADRID, 2014.
CÓMO ABORDAR UN CASO DE INFERTILIDAD EN EL PERRO
- * **X. LUCAS**
XXXI CONGRESO AMVAC, MADRID, 2014.
UTILIDAD PRACTICA DE LOS DISTINTOS TRATAMIENTOS HORMONALES EN CLÍNICA REPRODUCTIVA
- * **X. LUCAS**
XXXI CONGRESO AMVAC, MADRID, 2014.
PATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA MAMARIA
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., MADRID CUEVAS, J. F., SAEZ CRESPO F.J., PASTOR GARCIA L.M.**
12 CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), ALICANTE, 2014.
DETERMINATION BY PROTEOMIC ANALYSIS OF SOME OVEREXPRESSED PROTEINS IN TESTES OF REGRESSED HAMSTER SUBJECTED TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C., MADRID CUEVAS, J. F., SAEZ CRESPO F.J., PASTOR GARCIA L.M.**
12 CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), ALICANTE, 2014.
APOPTOSIS OF SERTOLI CELLS AND ELIMINATION OF LATE SPERMATIDS DURING TESTICULAR REGRESSION DUE TO SHORT PHOTOPERIOD



- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., FERRER CAZORLA C., MADRID CUEVAS, J. F., SAEZ CRESPO F.J., LLOR ALCAZAR D., PASTOR GARCIA L.M.**
12 CONGRESS OT THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), ALICANTE, 2014.
PRESENCE OF GAP JUNCTIONS IN LEYDIG CELLS IN THE SYRIAN HAMSTER DURING AGING AND AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V., FERRER CAZORLA C., MADRID CUEVAS, J. F., SAEZ CRESPO F.J., LLOR ALCAZAR D., PASTOR GARCIA L.M.**
12 CONGRESS OT THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA), ALICANTE, 2014.
CHANGES IN LEYDIG CELL AND PERICYTE POPULATION OF THE SYRIAN HAMSTER DURING TESTICULAR REGRESSION AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **BARRANCO CASCALES I., ROCA J., PEREZ PATIÑO, C., E. A. MARTINEZ**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION-FOR-ANIMAL-REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
CYTIOKINES IN BOAR SEMINAL PLASMA
- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ANIMAL REPRODUCTION (AERA), 2014.
THE USE OF MINERAL OIL DURING IN VITRO MATURATION DOES NOT AFFECT THE DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF PIG OOCYTES
- * **C. CUELLO, NOHALEZ RUIZ A., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
IN VITRO SURVIVAL OF IN VIVO-DERIVED PORCINE EMBRYOS AFTER RE-VITRIFICATION
- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
AFTERMATH OF SEASONAL INFERTILITY IN A BREEDING SWINE FARM OF THE SOUTHEAST OF SPAIN
- * **E. A. MARTINEZ, ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
SUCCESSFUL NON-SURGICAL DEEP UTERINE TRANSFER OF FRESH PORCINE MORULAE STORED FOR 24 H IN A DEFINED MEDIUM
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., E. A. MARTINEZ, PARRILLA RIERA I., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., GIL CORBALAN, M. A.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
FUTURE REPRODUCTIVE POTENTIAL OF DONORS AND RECIPIENTES USED IN PORCINE EMBRYO TRANSFER PROGRAMS
- * **GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., ANGEL MIÑARRO M.A., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
THE PRESENCE OF DBCAMP AND GONADOTROPINS DURING IN VITRO MATURATION IMPROVES THE DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF PIG OOCYTES
- * **X. LUCAS**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
CLINICAL USE OF DESLORELIN (GNRH AGONIST) IN COMPANION ANIMALS: A REVIEW
- * **PEREZ PATIÑO, C., BARRANCO CASCALES I., VILELA ALKMIN D., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION-FOR-ANIMAL-REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
ZINC CONCENTRATION IN BOAR SEMINAL PLASMA IS CORRELATED WITH IN VIVO FERTILITY: A PRELIMINARY STUDY
- * **BARRANCO CASCALES I., PEREZ PATIÑO, C., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
18TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), HELSINKI, 2014.
PARAOXONASE TYPE 1 IN BOAR SEMINAL PLASMA AND ITS RELATIONSHIP WITH SPERM QUALITY AND FUNCTIONALITY
- * **PEREZ PATIÑO, C., VILELA ALKMIN D., BARRANCO CASCALES I., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
18TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), HELSINKI, 2014.
FROZEN-THAWED SPERM ARE MORE SENSITIVE THAN LIQUID-STORED SPERM TO IN VITRO CONDITIONS SIMULATING THE SWINE UTERINE ENVIRONMENT



- * **MARTINEZ SERRANO C.A., NOHALEZ RUIZ A., ANGEL MIÑARRO M.A., GOMIS ALMENDRO J., MASIDE MIELGO C., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, GIL CORBALAN, M. A.**
ESDAR, BOLONIA, 2013.
QUALITY OF OIL USED TO OVERLAY THE MEDIA INFLUENCES THE OUTCOME OF IN VITRO PRODUCTION OF PIG EMBRYOS
- * **NOHALEZ RUIZ A., GOMIS ALMENDRO J., MARTINEZ SERRANO C.A., GIL CORBALAN, M. A., ANGEL MIÑARRO M.A., ALMIÑANA BRINES C., ROCA J., E. A. MARTINEZ, C. CUELLO**
EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION, BOLONIA, 2013.
EFFECTS OF TWO CRYOPROTECTANTS COMBINATIONS ON THE IN VITRO DEVELOPMENTAL COMPETENCE OF IMMATURE PORCINE OOCYTES
- * **X. LUCAS**
IX CONGRESO ANDALUZ VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑIA, RONDA, JAEN, 2013.
LA CASTRACIÓN QUÍMICA DEL PERRO. ¿CONOCEMOS SUS OTRAS MULTIPLES APLICACIONES?
- * **X. LUCAS**
IX CONGRESO ANDALUZ DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑIA, RONDA, JAEN, 2013.
NUEVAS PERSPECTIVAS DE LA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL CANINA
- * **X. LUCAS**
IX CONGRESO ANDALUZ DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑIA, RONDA, JAEN, 2013.
¿ES POSIBLE DETERMINAR CON PRECISIÓN LA FECHA DEL PARTO?
- * **X. LUCAS**
IX CONGRESO ANDALUZ DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES DE COMPAÑIA, RONDA, JAEN, 2013.
¿TRATAMOS ADECUADAMENTE LOS PROCESOS PATOLÓGICOS MAS COMUNES EN LA MAMA?
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., MADRID CUEVAS, J. F., FERRER CAZORLA C., PASTOR GARCIA L.M.**
V INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING - XVII CONGRESS OF THE SPANISH SOCIETY OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING., LOGROÑO, 2013.
PROLIFERATION OF SPERMATOGONIA AND SERTOLI CELLS DURING TESTICULAR RECRUDESCENCE OF SYRIAN HAMSTER AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **PASTOR GARCIA L.M., BELTRAN FRUTOS E., SECO ROVIRA V.**
V INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING - XVII CONGRESS OF THE SPANISH SOCIETY OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING., LOGROÑO, 2013.
THE USE OF THE VIRTUAL MICROSCOPE AS A TOOL FOR THE HISTOLOGY TEACHING IIN MEDICINE. A TWO YEAR EXPERIENCE
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.**
V INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING - XVII CONGRESS OF THE SPANISH SOCIETY OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. LOGROÑO. 2013, LOGROÑO. 2013.
MORPHOLOGICAL AND MORPHOMETRIC CHANGES IN TESTES OF HAMSTER MESOCRICETUS AURATUS DURING TESTICULAR RECRUDESCENCE AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., PASTOR GARCIA L.M.**
V INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING XVII CONGRESS OF THE SPANISH SOCIETY OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING., LOGROÑO, 2013.
MORPHOMETRIC CHANGES IN SYRIAN HAMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) TESTES DURING TESTICULAR REGRESSION AFTER EXPOSURE TO SHORT PHOTOPERIOD
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS**
17 TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), BOLONIA (ITALIA), 2013.
CHILLED DOG SPERM USING RAPID COOLING RATES: A PRELIMINARY STUDY
- * **ALMIÑANA BRINES C., CABALLERO POSADAS J.I., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., GOMIS ALMENDRO J., ANGEL MIÑARRO M.A., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., DEL OLMO LLANOS D., X. LUCAS, VAZQUEZ , J. M., VAZQUEZ ROJAS J.L., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION, BOLOGNA, ITALIA, 2013.
THE PIG UTERUS DISTINGUISHES BETWEEN VITRIFIED AND FRESH EMBRYOS.
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), BOLONIA (ITALIA), 2013.
DOG SPERMATOZOA RESISTS RAPID COOLING RATES PRIOR FREEZING: A PRELIMINARY ASSAY



- * **CABALLERO POSADAS J.I., PARRILLA RIERA I., ALMIÑANA BRINES C., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALS REPRODUCTION (ESDAR), BOLONIA (ITALIA), 2013.
APPLICATION OF BOAR SEMINAL PLASMA AND ITS PROTEINS ON SPERM BIOTECHNOLOGIES
- * **ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-OF-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), BOLONIA, ITALIA, 2013.
EFFECTS OF ESTROUS SYNCHRONY BETWEEN RECIPIENTS AND DONORS ON THE REPRODUCTIVE PERFORMANCE AFTER NON-SURGICAL DEEP-UTERINE TRANSFER WITH FRESH PIG EMBRYOS.
- * **BARRANCO CASCALES I.**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-OF-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), BOLONIA ITALIA, 2013.
LEVELS OF ZINC AND SELENIUM IN SEMINAL PLASMA OF BOAR EJACULATE FRACTIONS
- * **BARRANCO CASCALES I.**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-OF-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), BOLONIA (ITALIA), 2013.
PARAOXONASE TYPE-1 IN BOAR SEMINAL PLASMA
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., VAZQUEZ, J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON PIG REPRODUCTION, OLSZTYN, POLONIA, 2013.
FORSKOLIN IMPROVES THE CRYOSURVIVAL OF IN VIVODERIVED PORCINE EMBRYOS AT VERY EARLY STAGES USING TWO VITRIFI CA􀆟 ON METHODS
- * **PASTOR GARCIA L.M., SECO ROVIRA V., BELTRAN FRUTOS E., FERRER CAZORLA C.**
I INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CELL AND GENE-BASED THERAPIES, GRANADA, 2012.
ULTRASTRUCTURAL CHARACTERISTICS AND CELL VIABILITY OF THE AMNIOTIC MEMBRANE AFTER FREEZING IN DMSO
- * **ROCA J.**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA, MURCIA, 2012.
EMPLEO DE SEMEN CRIOPRESERVADO A NIVEL COMERCIAL: SITUACIÓN ACTUAL
- * **E. A. MARTINEZ**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA, MURCIA, 2012.
TRANSFERENCI DE EMBRIONES POR VIA NO QUIRURGICA. POSIBILIDADES COMERCIALES
- * **C. CUELLO**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA, MURCIA, 2012.
CRIOPRESERVACIÓN DE EMBRIONES PORCINOS: PRESENTE Y FUTURO DEL TRANSPORTE DE MATERIAL GENÉTICO
- * **GIL CORBALAN, M. A.**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA (MURCIA), 2012.
SITUACION ACTUAL DE LA PRODUCCION IN VITRO DE EMBRIONES PORCINOS: BENEFICIOS PARA EL SECTOR
- * **ALMIÑANA BRINES C.**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA, 2012.
DIÁLOGO ENTRE LA MADRE Y EL EMBRIÓN: CIENCIA FICCIÓN O UNA REALIDAD CON FINES PRÁCTICOS
- * **PARRILLA RIERA I.**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA (MURCIA), 2012.
UTILIZACION COMERCIAL DE SEMEN SEXADO DE VERRACO: UTOPIA O REALIDAD
- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R.**
SIMPOSIUM 45 EDICION DE LA SEMANA NACIONAL DEL GANADO PORCINO, LORCA, MURCIA, 2012.
INSEMINACIÓN ARTIFICIAL INTRAUTERINA: PROGRESOS Y PERSPECTIVAS
- * **GIL CORBALAN, M. A.**
THE 16TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), DUBLIN, IRELAND, 2012.
REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF RECIPIENTS AFTER NON-SURGICAL TRANSFER OF EMBRYOS COLLECTED FROM SUPEROVULATED PUREBRED DUROC SOWS
- * **CABALLERO POSADAS J.I., PARRILLA RIERA I., ALMIÑANA BRINES C., DEL OLMO LLANOS D., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ, J. M.**
11 CONGRESO INTERNACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE REPRODUCCIÓN ANIMAL, CORDOBA, 2012.
SEMINAL PLASMA PROTEINS AS MODULATORS OF THE SPERM FUNCTION AND THEIR APPLICATION IN SPERM BIOTECHNOLOGIES



- * **VILELA ALKMIN D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA),
CÓRDOBA, SPAIN, CÓRDOBA (SPAIN), 2012.
CHROMOMYCIN A3 STAINING FOR EVALUATION CHROMATIN CONDENSATION IN FROZEN¿ THAWED
BOAR SPERM
- * **RODENAS BARCELO C., PARRILLA RIERA I., DEL OLMO LLANOS D., CELANO TARANTINI T., ROCA J., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, X. LUCAS**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA),
12-16 JUNE 2012, CÓRDOBA, SPAIN, CÓRDOBA (SPAIN), 2012.
FLOW CYTOMETRIC SEX-SORTING OF CANINE SPERM: A PRELIMINARY ASSAY.
- * **VILELA ALKMIN D., MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION
(AERA),CÓRDOBA, SPAIN, CÓRDOBA (SPAIN), 2012.
EFFECT OF SEMINAL PLASMA INCUBATION AND COOLING RATE ON DNA FRAGMENTATION OF
FROZEN¿ THAWED BOAR SPERM
- * **C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GOMIS ALMENDRO J., ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., MASIDE MIELGO C., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA),
CÓRDOBA, ESPAÑA, 2012.
PORCINE OOCYTE VITRIFICATION BY THE SOPS AND SOLID SURFACE METHODS
- * **PARRILLA RIERA I., DEL OLMO LLANOS D., C. CUELLO, GIL CORBALAN, M. A., ROCA J., E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ , J. M.**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (AERA),
CORDOBA (ESPAÑA), 2012.
ADJUSTMENTS OF GLYCEROL CONCENTRATION FOR IMPROVING THE POST-THAW QUALITY OF SEX
SORTED BOAR SPERMATOZOA
- * **MASIDE MIELGO C., GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., GOMIS ALMENDRO J., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ANGEL MIÑARRO M.A., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION-FOR-ANIMAL-REPRODUCTION (AERA),
2012.
EFFECTS OF DEMECOLCINE AND SUCROSE ON THE DEVELOPMENTAL ABILITY OF IN VITRO-MATURED
PORCINE OOCYTE
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., X. LUCAS, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION-FOR-ANIMAL-REPRODUCTION (AERA),
CÓRDOBA, ESPAÑA, 2012.
THE USE OF RADIOGRAPHS TO EVALUATE THE PORCINE NON-SURGICAL DEEP INTRAUTERINE EMBRYO
TRANSFER PROCEDURE
- * **MARTINEZ ALBORCIA M.J., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ , J. M., E. A. MARTINEZ, ROCA J.**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH-ASSOCIATION-FOR-ANIMAL-REPRODUCTION (AERA),
CORDOBA (ESPAÑA), 2012.
IMPACT OF NONFUNCTIONAL SPERM ON THE CRYOSURVIVAL OF FUNCTIONAL SPERM FROM BOAR
EJACULATES
- * **PARRILLA RIERA I.**
16TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMALS REPRODUCTION
(ESDAR), DUBLIN (IRLANDA), 2012.
OPTIMIZATION OF PROTOCOLS FOR IBERIAN RED DEER SPERM SEX SORTED BY FLOW CYTOMETRY
- * **PARRILLA RIERA I.**
16TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION
(ESDAR), DUBLIN (IRLANDA), 2012.
SPERM EJACULATE SELECTION USING SINGLE-LAYER CENTRIFUGATION IMPROVES BOAR SPERM
FREEZABILITY
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., ANGEL MIÑARRO M.A., PARRILLA RIERA I., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
16TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION
(ESDAR), DUBLIN, IRLANDA, 2012.
SOPS-VITRIFICATION OF IN VIVO DERIVED PORCINE ZYGOTES
- * **PARRILLA RIERA I., GIL CORBALAN, M. A., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R.**
16TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION
(ESDAR), DUBLIN (IRLANDA), 2012.
ADEQUATE HANDLING IMPROVES THE FERTILIZING ABILITY OF SEX-SORTED BOAR SPERMATOZOA



- * **C. CUELLO, GOMIS ALMENDRO J., SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ANGEL MIÑARRO M.A., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
17TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION, BOLOGNA, ITALIA, 2012.
VITRIFICATION AND WARMING OF PORCINE EMBRYOS USING TL-HEPES BASED MEDIA.
- * **MASIDE MIELGO C.**
17TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION (ICAR), 2012.
EXPOSURE OF IN VITRO-MATURED PORCINE OOCYTES TO HOECHST 33 342 IN COMBINATION WITH ULTRAVIOLET IRRADIATION INDUCES MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION
- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
29º CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD, GRANADA (ESPAÑA), 2012.
EFECTO DE LAS RADIACIONES ELECTROMAGNÉTICAS DE FRECUENCIA DE TELEFONÍA MÓVIL SOBRE ESPERMATOZOIDES PORCINOS
- * **GOMIS ALMENDRO J., C. CUELLO, SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R., GIL CORBALAN, M. A., PARRILLA RIERA I., ANGEL MIÑARRO M.A., MASIDE MIELGO C., X. LUCAS, VAZQUEZ ROJAS J.L., VAZQUEZ , J. M., ROCA J., E. A. MARTINEZ**
38TH ANNUAL CONFERENCE OF THE IETS, ARIZONA, EEUU, 2012.
THE WARMING PROCEDURE: A FIRST STEP FOR IMPROVING THE NONSURGICAL DEEP INTRAUTERINE TRANSFER OF SOPS-VITRIFIED PORCINE EMBRYOS
- * **SANCHEZ-OSORIO MORENO, J. R.**
6TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN-SOCIETY-FOR-DOMESTIC-ANIMAL-REPRODUCTION (ESDAR), DUBLIN, IRLANDA, 2012.
SEASONAL DIFFERENCES IN THE OVARIAN DYNAMICS OF WEANED SOWS

Comité organizador y/o científico de congresos

- * **PASTOR GARCIA L.M.**
X CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE BIOÉTICA Y ÉTICA MÉDICA., BARCELONA, 2015.
- * **PASTOR GARCIA L.M.**
XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR. 6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE HISTOLOGÍA., BILBAO, 2015.
- * **GIL CORBALAN, M. A.**
19TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), ALBENA, VARNA. BULGARIA, 2015.
- * **E. A. MARTINEZ, ROCA J., VAZQUEZ , J. M., VAZQUEZ ROJAS J.L., X. LUCAS, GIL CORBALAN, M. A., C. CUELLO, PARRILLA RIERA I., NOHALEZ RUIZ A., BARRANCO CASCALES I.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, ALICANTE, 2014.
- * **E. A. MARTINEZ, VAZQUEZ , J. M.**
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION (COMITÉ CIENTÍFICO), ALICANTE, 2014.
- * **GIL CORBALAN, M. A.**
18TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), HELSINKI, FINLANDIA, 2014.
- * **PASTOR GARCIA L.M.**
IX CONGRESO NACIONAL DE BIOÉTICA AEBI, PAMPLONA, 2013.
- * **GIL CORBALAN, M. A.**
17 TH ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR DOMESTIC ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR)., BOLONIA (ITALIA), 2013.
- * **PASTOR GARCIA L.M.**
BIOÉTICA PERSONALISTA: FUNDAMENTACIÓN, PRACTICA, PERSPECTIVAS, VALENCIA, 2012.
- * **E. A. MARTINEZ**
11TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE SPANISH ASSOCIATION FOR ANIMAL REPRODUCTION, CORDOBA, SPAIN, 2012.
- * **GIL CORBALAN, M. A.**
16TH MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY OF ANIMAL REPRODUCTION (ESDAR), DUBLIN- IRLANDA, 2012.

Tesis

- * **007994 UTILIDAD DE LA GAMMACAMARA PORTATIL EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DEL HIPERPARATIROIDISMO PRIMARIO**
DOCTOR: MARIA ARANZAZU GARCIA LOPEZ
FECHA LECTURA: 25/07/2016
DIRECTOR/ES:
MARIA DOLORES BALSALOBRE SALMERON
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS



- * **007904** ALTERACIONES HISTOLÓGICAS DEBIDAS AL ENVEJECIMIENTO EN EL TÚBULO SEMINÍFERO DEL HÁMSTER SIRIO (MESOCRICETUS AURATUS). CAMBIOS EN LA PROLIFERACIÓN CELULAR
DOCTOR: RAMON HORN UREÑA
FECHA LECTURA: 05/02/2016
DIRECTOR/ES:
ESTER BELTRAN FRUTOS
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * **006359** AVANCES EN CONSERVACIÓN DE SEMEN Y SEPARACIÓN DE ESPERMATOZOIDES X E Y EN LA ESPECIE CANINA.
DOCTOR: CARMEN RODENAS BARCELO
FECHA LECTURA: 04/12/2015
DIRECTOR/ES:
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
- * **004884** HISTOLOGÍA, ACTIVIDAD PROLIFERATIVA Y APOPTÓTICA DURANTE LA REGRESIÓN TESTICULAR PRODUCIDA POR FOTOPERIODO CORTO EN EL EPITELIO SEMINÍFERO DEL HÁMSTER SIRIO (MESOCRICETUS AURATUS).
DOCTOR: VICENTE SECO ROVIRA
FECHA LECTURA: 14/09/2015
DIRECTOR/ES:
CONCEPCION FERRER CAZORLA
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * **006374** SEÑALES NEUROHORMONALES TRAS GASTRECTOMÍA TUBULAR Y BY-PASS GÁSTRICO. IMPLICACIÓN EN LA PÉRDIDA DE PESO Y RESOLUCIÓN DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2
DOCTOR: MARIA INMACULADA NAVARRO GARCIA
FECHA LECTURA: 24/07/2015
DIRECTOR/ES:
MARIA JESUS PERIAGO CASTON
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
- * **004313** ESTUDIO ECOGRÁFICO DOPPLER PULSADO Y COLOR DE LOS TESTÍCULOS EN EL PERRO Y SU UTILIDAD COMO PREDICTOR DE LA CALIDAD SEMINAL
DOCTOR: JUANA DOLORES CARRILLO SANCHEZ
FECHA LECTURA: 12/06/2015
DIRECTOR/ES:
AMALIA AGUT GIMENEZ
MARTA SOLER LAGUIA
XIOMARA LUCAS ARJONA
- * **006361** INFLUENCIA DEL PLASMA SEMINAL EN LA CRIOPRESERVACIÓN ESPERMÁTICA Y EN SEPARACIÓN DE ESPERMATOZOIDES X E Y EN LA ESPECIE PORCINA.
DOCTOR: DIEGO VILELA ALKMIN
FECHA LECTURA: 16/10/2014
DIRECTOR/ES:
JORDI ROCA ALEU
INMACULADA PARRILLA RIERA
- * **006360** MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA DE EMBRIONES FRESCOS DE LA RAZA PURA DUROC.
DOCTOR: MIGUEL ANGEL ANGEL MIÑARRO
FECHA LECTURA: 16/10/2014
DIRECTOR/ES:
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
- * **005254** SELECCIÓN DEL SEXO EN EL GANADO PORCINO: ANÁLISIS DE FACTORES LIMITANTES Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS EFICIENTES.
DOCTOR: DAVID DEL OLMO LLANOS
FECHA LECTURA: 15/10/2014
DIRECTOR/ES:
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
INMACULADA PARRILLA RIERA
- * **005825** CRIOPRESERVACIÓN ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA: OPTIMIZACIÓN DE LA TÉCNICA.
DOCTOR: MARIA JOSE MARTINEZ ALBORCIA
FECHA LECTURA: 30/05/2014
DIRECTOR/ES:
JORDI ROCA ALEU
INMACULADA PARRILLA RIERA



- * **005286** AVANCES EN CRIOPRESERVACIÓN Y TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA DE EMBRIONES PORCINOS.
DOCTOR: JESÚS GOMIS ALMENDRO
FECHA LECTURA: 25/04/2013
DIRECTOR/ES:
CRISTINA CUELLO MEDINA
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * **002733** EFECTO DE DIVERSAS TÉCNICAS PARA VISUALIZAR LA PLACA METAFÁSICA Y EL CORPÚSCULO POLAR SOBRE LA CAPACIDAD DE DESARROLLO DE OVOCITOS PORCINOS MADURADOS IN VITRO
DOCTOR: CAROLINA MASIDE MIELGO
FECHA LECTURA: 14/12/2012
DIRECTOR/ES:
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
- * **004316** ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA FERTILIDAD Y PROLIFICIDAD DEL SEMEN CRIOPRESERVADO EN LA ESPECIE PORCINA UTILIZANDO LA INSEMINACIÓN INTRAUTERINA PROFUNDA
DOCTOR: ALFONSO BOLARIN GUILLEN
FECHA LECTURA: 13/12/2012
DIRECTOR/ES:
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
JORDI ROCA ALEU
- * **004507** CAMBIOS CELULARES EN EL INTERSTICIO TESTICULAR DEL HÁMSTER (MESOCRICETUS AURATUS) DURANTE EL ENVEJECIMIENTO Y EN LA REGRESIÓN TRAS LA EXPOSICIÓN A FOTOPERIODO CORTO
DOCTOR: ESTER BELTRAN FRUTOS
FECHA LECTURA: 16/11/2012
DIRECTOR/ES:
CONCEPCION FERRER CAZORLA
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA

Tesinas y proyectos fin de carrera

- * DIFERENCIAS EN LA RESPUESTA DE LOS ESPERMATOZOIDES REFRIGERADOS Y CONGELADOS-DESCONGELADOS INCUBADOS IN VITRO A TEMPERATURA FISIOLÓGICA.
TESINANDO: CRISTINA PÉREZ PATIÑO
TIPO: TESINA
FECHA LECTURA: 23/10/2013
DIRECTOR/ES:
JORDI ROCA ALEU
- * INFLUENCIA DE LA RAZA Y DE LA ESTACIÓN DE RECOGIDA DEL EYACULADO EN LA CONGELABILIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES DE PORCINO
TESINANDO: ISABEL BARRANCO CASCALES
TIPO: TESINA
FECHA LECTURA: 17/12/2012
DIRECTOR/ES:
JORDI ROCA ALEU

Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados

- * ANALISIS DE LOS CRITERIOS ETICOS Y MORALES DE LOS COMITES DE ETICA HOSPITALARIOS: HACIA UNAPERSPECTIVA DE LA BIOETICA CLINICA CONCILIADORA
TESINANDO: JOSE JOAQUIN HERNANDEZ ROCA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 29/09/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * LA NECESIDAD DE REGULAR EL CONSENTIMIENTO INFORMADO EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE LA FISIOTERAPIA. PROPUESTA DE FORMACIÓN TEÓRICOPRÁCTICA.
TESINANDO: CONCEPCION ZULUETA GOMEZ-APARICI
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 29/09/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * PERCEPCIÓN DE ACTITUDES ÉTICAS FRENTE A LA LIMITACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO DE LOS ESTUDIANTES DEL GRADO DE ENFERMERÍA DE LAUMU (CAMPUS DE LORCA)
TESINANDO: JOSE MIGUEL PAREDES GONZALEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 29/09/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA



- * DISEÑO Y VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DE PERCEPCIÓN DE DILEMAS BIOÉTICOS EN EL CUIDADO ENFERMERO.
TESINANDO: ANA ISABEL BARCELO MARTINEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 20/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO DE NATURALEZA HUMANA: DESDE LA TRADICIÓN JUDAICA HASTA EL INICIO DEL PENSAMIENTO TRANSHUMANISTA
TESINANDO: ANTONIA INMACULADA GARCIA MORENO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * DERECHO A LA AUTONOMÍA PROSPECTIVA: ASPECTOS ÉTICOS Y LEGISLATIVOS DE LAS INSTRUCCIONES PREVIAS 13 AÑOS DESPUÉS DE LA LEY 41/2002.
TESINANDO: MARIA DOLORES ESTEBAN GARCIA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * DISEÑO DE UN PROGRAMA FORMATIVO EN BIOÉTICA PARA MÉDICOS RESIDENTES DE LAS UNIDADES DOCENTES MULTIPROFESIONALES DE ATENCIÓN FAMILIAR Y COMUNITARIA
TESINANDO: PEREZ GARCIA MARIA DEL ROSARIO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * ESTUDIO SOBRE EL RECHAZO A LA VACUNACIÓN EN LOS NIÑOS DESDE LA PERSPECTIVA DEL PEDIATRA DE ATENCIÓN PRIMARIA EN LA REGIÓN DE MURCIA
TESINANDO: MARIA ANGELES CASTELLAR RECHE
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * LA IMPORTANCIA DE LOS CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN EL FINAL DE LA VIDA
TESINANDO: ANA BELEN MARTINEZ GARCIA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * VACUNACIÓN Y AUTISMO ¿DÓNDE ESTAMOS HOY?: DEL FRAUDE A LAS CONSECUENCIAS
TESINANDO: CARLOS IGLESIAS GOMEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/07/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * INFLUENCIA DEL MÉTODO DE INSEMINACIÓN EN LA FERTILIDAD DEL SEMEN CANINO CRIOPRESERVADO: ESTUDIO RETROSPECTIVO
TESINANDO: LORENA PEREZ MARIN
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/06/2015
DIRECTOR/ES:
XIOMARA LUCAS ARJONA
- * TRANSHUMANISMO, NEUROÉTICA Y PERSONA HUMANA
TESINANDO: JORGE WALKER VASQUEZ DEL AGUILA,
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 11/05/2015
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * APLICACIÓN DEL MODELO HEGEMÓNICO Y BIOPSIICOSOCIAL DESDE LA PERSPECTIVA DE DIFERENTES DISCIPLINAS DE SALUD.
TESINANDO: ENCARNACION MARIA PARDO GONZALEZ,
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/09/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA



- * COMPLICACIONES OBSTETRICAS Y PERINATOLOGICAS EN LA FIV E ICSI
TESINANDO: ALVARO FEDERICO LOPEZ SOTO,
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/09/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * LA COMUNICACIÓN CON PACIENTES Y FAMILIARES EN EL CONTEXTO DE UNA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS: ¿QUÉ ESTAMOS HACIENDO MAL LOS MÉDICOS?
TESINANDO: MIGUEL SIMON GARCIA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/09/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * SOBRECARGA DEL CUIDADOR PRINCIPAL NO PROFESIONAL DEL PACIENTE TERMINAL
TESINANDO: ANTONIO MORENO HERNANDEZ,
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/09/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * VALORACIÓN DEL CONSENTIMIENTO INFORMADO A LOS PACIENTES DE UN HOSPITAL UNIVERSITARIO
TESINANDO: ANA BASTIDA CHACON
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/09/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * LOS ANCIANOS INSTITUCIONALIZADOS Y LAS VOLUNTADES ANTICIPADAS
TESINANDO: MARIA FUENSANTA VIVANCOS BELMONTE
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/07/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * PUBLICIDAD Y SALUD
TESINANDO: PABLO SALMERON LOZANO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/07/2014
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * PREDICCIÓN DE LA FECHA DE PARTO EN LA ESPECIE CANINA: ESTUDIO RETROSPECTIVO
TESINANDO: ANA SUAREZ CASERO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 13/06/2014
DIRECTOR/ES:
XIOMARA LUCAS ARJONA
- * APROXIMACIÓN AL NIVEL DE CONOCIMIENTOS BIOÉTICOS Y DEL CÓDIGO DEONTOLÓGICO EN ENFERMERÍA
TESINANDO: ROCIO GOMEZ GARCÍA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 11/10/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * CONSIDERACIONES ÉTICAS A LA HORA DE ESTABLECER UNA CORRECTA RELACIÓN MÉDICO PACIENTE EN URGENCIAS EXTRAHOSPITALARIAS.
TESINANDO: JOAQUIN BLAZQUEZ ALVAREZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 11/10/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * ENFERMEDAD DE ALZHEIMER, ALGUNAS CUESTIONES BIOÉTICAS
TESINANDO: AVELINA CAMACHO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 11/10/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA



- * LA ESTIGMATIZACIÓN DE LOS PACIENTES POR PARTE DE LOS PROFESIONALES DE LA SALUD
TESINANDO: ESTHER ANDERICA ALEJO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 11/10/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * EVALUACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS DE BIOÉTICA EN LOS PROFESIONALES DEL CENTRO DE SALUD DE MORA DE RUBIELOS.
TESINANDO: CONCEPCIÓN ASENSIO GARCÍA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 22/07/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * CONSENTIMIENTO INFORMADO EN LA HUMANIZACIÓN DE LA CESÁREA
TESINANDO: ANGELES CASTAÑO MOLINA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * EFECTO DE DOS COMBINACIONES DE CRIOPROTECTORES EN LOS MEDIOS DE VITRIFICACIÓN SOBRE LA VIABILIDAD Y FUNCIONALIDAD DE OVOCITOS PORCINOS
TESINANDO: ALICIA NOHALEZ RUIZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
CRISTINA CUELLO MEDINA
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * EFECTO DEL PLASMA SEMINAL Y DEL TIEMPO DE ALMACENAMIENTO A 17°C PRE-SORTING SOBRE LA EFICIENCIA DE SORTING Y LA CAPACIDAD DE CONSERVACION DE ESPERMATOZOIDES DE VERRACO SEPARADOS POR CITOMETRIA DE FLUJO
TESINANDO: TATIANA CELANO TARANTINI
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
INMACULADA PARRILLA RIERA
- * PRODUCCIÓN IN VITRO DE EMBRIONES PORCINOS EN AUSENCIA DE ACEITE MINERAL COMO CUBIERTA DE LOS MEDIOS DE CULTIVO
TESINANDO: CRISTINA ALICIA MARTÍNEZ SERRANO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
- * SELENIO Y ZINC EN EL PLASMA SEMINAL PORCINO Y SU VALOR PREDICTIVO DE LA FERTILIDAD
TESINANDO: CRISTINA PÉREZ PATIÑO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
JORDI ROCA ALEU
- * SÍNDROME DE ALIENACIÓN PARENTAL Y CUSTODIA COMPARTIDA
TESINANDO: BEATRIZ REPARAZ GONCER
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * USO INAPROPIADO DE LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA: A PROPÓSITO DE UN CASO
TESINANDO: NATALIA BERNAL GARNES
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2013
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA



- * MECANISMO DE ACCIÓN DE LA MINIPILDORA DE DESOGESTREL 75MCG Y SUS REPERCUSIONES ÉTICA
TESINANDO: ELISA PATRICIA RAMOS CALLE
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 04/10/2012
DIRECTOR/ES:
ANA ARANDA GARCIA
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * PROBLEMAS DE SALUD Y ALTERACIONES DE LA ESTRUCTURA FAMILIAR. ¿QUE EVIDENCIAS NOS OFRECE LA BIBLIOGRAFÍA ACTUAL?
TESINANDO: MARIA DOLORES ALCOLEA PINA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 04/10/2012
DIRECTOR/ES:
CARRILLO NAVARRO FRANCISCO
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * PROLIFERACIÓN CELULAR EN EL EPITELIO SEMINÍFERO Y EPIDIDIMARIO DEL SUS DOMESTICUS
TESINANDO: CARMEN MARIA BERNAL MAÑAS
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 27/09/2012
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
ESTER BELTRAN FRUTOS
- * PROLIFERACIÓN CELULAR EN EL EPITELIO SEMINÍFERO Y EPIDIDIMARIO DEL SUS DOMESTICUS
TESINANDO: CARMEN MARIA BERNAL MAÑAS
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 27/09/2012
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
CONCEPCION FERRER CAZORLA
ESTER BELTRAN FRUTOS
- * DIMENSIÓN ÉTICA DE LA HUMANIZACIÓN DE LOS CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN LA ATENCIÓN AL RECIEN NACIDO PREMATURO
TESINANDO: MONTSERRAT GOMEZ LIGÜERE
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 20/07/2012
DIRECTOR/ES:
VICENTE BELLVER CAPELLA
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * LA LIMITACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO: ¿NUESTRA LIMITACIÓN?: EVALUACIÓN DE LA REALIZACIÓN DE LA LIMITACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO EN UNA UCI.
TESINANDO: ANA MARIA SANCHEZ PRIETO
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 20/07/2012
DIRECTOR/ES:
MODESTO FERRER COLOMER
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
- * PERCEPCION DE DILEMAS ETICOS POR LOS MIEMBROS DE UNA RESIDENCIA DE ANCIANDOS
TESINANDO: CARMELO GOMEZ MARTINEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 20/07/2012
DIRECTOR/ES:
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
VICENTE BELLVER CAPELLA
- * EFECTO DE LA YEMA DE HUEVO EN LA DILUCIÓN INICIAL DEL EYACULADO SOBRE LA CONGELABILIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES DE PORCINO
TESINANDO: ISABEL BARRANCO CASCALES
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 18/07/2012
DIRECTOR/ES:
JORDI ROCA ALEU
- * SEPARACION DE ESPERMATOZOIDES X E Y POR CITOMETRÍA DE FLUJO EN EL CABALLO PURA RAZA ESPAÑOL (PRE): OPTIMIZACIÓN DE LA TÉCNICA
TESINANDO: NURIA HERNANDEZ TERRES
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 18/07/2012
DIRECTOR/ES:
INMACULADA PARRILLA RIERA



- * VARIABILIDAD ENTRE VERRACOS EN LA SEPARACION DE ESPERMATOZOIDES X E Y MEDIANTE CITOMETRIA DE FLUJO

TESINANDO: MARINA FERNANDEZ ORTIZ

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 18/07/2012

DIRECTOR/ES:

INMACULADA PARRILLA RIERA

- * EFECTO DEL PROTOCOLO DE DESCONGELACIÓN Y/O LA ADICIÓN DE PENTOXIFILINA AL MEDIO DE DESCONGELACIÓN SOBRE LA MOTILIDAD Y ESTADO DE LAS MEMBRANAS DE ESPERMATOZOIDES CANINOS CRIOPRESERVADOS MEDIANTE EL SISTEMA UPSSALA

TESINANDO: LIDDIANNE DE MORAIS BATISTA

TIPO: TESIS DE MASTER

FECHA LECTURA: 18/06/2012

DIRECTOR/ES:

XIOMARA LUCAS ARJONA

Proyectos

- * **RTC-2016-5448-2**

MEJORA DE LA EFICACIA PRODUCTIVA DEL GANADO PORCINO MEDIANTE NUEVOS PROTOCOLOS DE TRANSFERENCIA DE EMBRIONES

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/08/2016, FIN: 31/12/2019

INVESTIGADORES PRINCIPALES

EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA

OTROS INVESTIGADORES

ALICIA NOHALEZ RUIZ

ANTONIO MUÑOZ LUNA

CRISTINA ALICIA MARTINEZ SERRANO

CRISTINA CUELLO MEDINA

INMACULADA PARRILLA RIERA

JORDI ROCA ALEU

JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS

MARIA ANTONIA GIL CORBALAN

- * **AGL2009-12091**

ESTUDIO DE FACTORES LIMITANTES DE LAS TÉCNICAS DE VITRIFICACIÓN Y TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA DE EMBRIONES PORCINOS

ENTIDAD: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

COMIENZO: 01/01/2010, FIN: 31/12/2012

INVESTIGADORES PRINCIPALES

EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA

- * **04543/GERM/06**

BIOTECNOLOGÍA DE LA REPRODUCCION ANIMAL

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/01/2008, FIN: 31/07/2014

INVESTIGADORES PRINCIPALES

EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA

- * **AGL2015-69735-R**

IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA CON EMBRIONES REFRIGERADOS EN LA ESPECIE PORCINA

ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

COMIENZO: 01/01/2016, FIN: 31/12/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA

MARIA ANTONIA GIL CORBALAN

OTROS INVESTIGADORES

CRISTINA CUELLO MEDINA

JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS

- * **20027/SF/16**

DOTACION PARA FORMACION SAAVEDRA FAJARDO. CAROLINA MASIDE MIELGO

ENTIDAD: FUNDACION SENECA

COMIENZO: 01/01/2017, FIN: 31/12/2018

INVESTIGADORES PRINCIPALES

CAROLINA MASIDE MIELGO



- * **AGL2012-38621**
TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA INTRAUTERINA PROFUNDA DE EMBRIONES
VITRIFICADOS/CALENTADOS EN LA ESPECIE PORCINA
ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015
INVESTIGADORES PRINCIPALES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * **20027/SF/16**
DOTACION PARA INVESTIGACION SAAVEDRA FAJARDO. CAROLINA MASIDE MIELGO
ENTIDAD: FUNDACION SENECA
COMIENZO: 01/01/2017, FIN: 31/12/2018
INVESTIGADORES PRINCIPALES
CAROLINA MASIDE MIELGO
- * **AGL2012-39903**
IDENTIFICACIÓN EN EL PLASMA SEMINAL DE PORCINO DE MARCADORES DE FERTILIDAD Y
PREDICTORES DE LA CAPACIDAD DE LOS ESPERMATOZOIDES PARA SOPORTAR LAS TECNOLOGÍAS
ESPERMÁTICAS
ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
COMIENZO: 01/01/2013, FIN: 31/12/2015
INVESTIGADORES PRINCIPALES
JORDI ROCA ALEU
- * **AGL2015-69738-R**
CITOQUINAS SEMINALES EN VERRACO: ORIGEN, TRANSPORTE Y SU RELACIÓN CON LA
FUNCIONALIDAD ESPERMÁTICA Y LA FERTILIDAD
ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
COMIENZO: 01/01/2016, FIN: 31/12/2019
INVESTIGADORES PRINCIPALES
JORDI ROCA ALEU
INMACULADA PARRILLA RIERA
OTROS INVESTIGADORES
XIOMARA LUCAS ARJONA
FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ
- * **19892/GERM/15**
REPRODUCTIVE BIOTECHNOLOGIES FOR LIVESTOCK AND HUMAN HEALTH
ENTIDAD: FUNDACION SENECA
COMIENZO: 01/01/2016, FIN: 31/12/2019
INVESTIGADORES PRINCIPALES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
JORDI ROCA ALEU
OTROS INVESTIGADORES
ESTER BELTRAN FRUTOS
CRISTINA CUELLO MEDINA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
XIOMARA LUCAS ARJONA
INMACULADA PARRILLA RIERA
LUIS MIGUEL PASTOR GARCIA
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
MARÍA DOLORES ORTEGA GONZÁLEZ



Proyectos U.E.

- * **FA0702**
MATERNAL INTERACTION WITH GAMETES AND EMBRYOS
PARTICIPACION: SOCIO
COMIENZO: 09/01/2008, FIN: 08/02/2012
INVESTIGADORES PRINCIPALES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
MARIA PILAR COY FUSTER
CARMEN ALMIÑANA BRINES
IGNACIO CABALLERO POSADAS
CRISTINA CUELLO MEDINA
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
JORDI ROCA ALEU
FRANCISCO ALBERTO GARCIA VAZQUEZ
JOAQUIN JERONIMO GADEA MATEOS
SALVADOR RUIZ LOPEZ
RAQUEL ROMAR ANDRÉS
CARMEN MATAS PARRA

Contratos

- * DISPOSITIVO Y METODO PARA INTRODUCIR Y/O RECOGER FLUIDOS EN EL INTERIOR DEL ÚTERO DE UN ANIMAL (II PRÓRROGA CONTRATO DE LICENCIA)
ENTIDAD: MINITÜB GMBH
COMIENZO: 10/03/2011, FIN: 08/03/2014
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
- * DISPOSITIVO Y METODO PARA INTRODUCIR Y/O RECOGER FLUIDOS EN EL INTERIOR DEL ÚTERO DE UN ANIMAL (III PRÓRROGA CONTRATO DE LICENCIA)
ENTIDAD: MINITÜB GMBH
COMIENZO: 10/03/2014, FIN: 08/03/2017
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS



* ASESORÍA, ASISTENCIA, GESTIÓN E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA (ASESORÍA, ASISTENCIA, GESTIÓN E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA (II PRÓRROGA))

ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA

COMIENZO: 01/02/2011, FIN: 01/02/2012

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO

OTROS INVESTIGADORES

AMALIA AGUT GIMENEZ

MARTA SOLER LAGUIA

ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO

XIOMARA LUCAS ARJONA

MARIA ANTONIA GIL CORBALAN

JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ

ANA MARIA MONTES CEPEDA

JESUS TALAVERA LOPEZ

JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL

SILVIA MARTINEZ SUBIELA

FERNANDO TECLES VICENTE

FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ

ELISEO BELDA MELLADO

JOSE MURCIANO PEREZ

MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ

JUAN SEVA ALCARAZ

SERAFIN GOMEZ CABRERA

CANDIDO GUTIERREZ PANIZO

ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN

ANTONIO BERNABE SALAZAR

ANTONIO NAVARRO ALBEROLA

JOSE ANTONIO JARA RUBIO

ISIDRO RUIZ LOPEZ

IGNACIO AYALA DE LA PEÑA

FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ

RAMON MIGUEL ALMELA SANCHEZ

MIGUEL ANGEL SANCHEZ-VALVERDE GARCIA

JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO

JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA

JOSE MARIO JUAN ZILBERSCHTEIN JUFFE



* ASESORÍA, ASISTENCIA, GESTIÓN E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA (ASESORÍA, ASISTENCIA, GESTIÓN E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA (III PRÓRROGA))

ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA

COMIENZO: 02/02/2012, FIN: 02/02/2013

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO

OTROS INVESTIGADORES

AMALIA AGUT GIMENEZ

MARTA SOLER LAGUIA

ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO

XIOMARA LUCAS ARJONA

MARIA ANTONIA GIL CORBALAN

JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ

ANA MARIA MONTES CEPEDA

JESUS TALAVERA LOPEZ

JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL

SILVIA MARTINEZ SUBIELA

FERNANDO TECLES VICENTE

FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ

ELISEO BELDA MELLADO

JOSE MURCIANO PEREZ

MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ

JUAN SEVA ALCARAZ

SERAFIN GOMEZ CABRERA

CANDIDO GUTIERREZ PANIZO

ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN

ANTONIO BERNABE SALAZAR

ANTONIO NAVARRO ALBEROLA

JOSE ANTONIO JARA RUBIO

ISIDRO RUIZ LOPEZ

IGNACIO AYALA DE LA PEÑA

FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ

RAMON MIGUEL ALMELA SANCHEZ

MIGUEL ANGEL SANCHEZ-VALVERDE GARCIA

JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO

JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA

JOSE MARIO JUAN ZILBERSCHTEIN JUFFE



- * ASESORÍA, ASISTENCIA, GESTIÓN E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA (ASESORÍA, ASISTENCIA, GESTIÓN E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA (IV PRÓRROGA))
ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA
COMIENZO: 03/02/2013, FIN: 03/02/2014
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO
OTROS INVESTIGADORES
AMALIA AGUT GIMENEZ
MARTA SOLER LAGUIA
ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO
XIOMARA LUCAS ARJONA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ
ANA MARIA MONTES CEPEDA
JESUS TALAVERA LOPEZ
JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL
SILVIA MARTINEZ SUBIELA
FERNANDO TECLES VICENTE
FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ
ELISEO BELDA MELLADO
JOSE MURCIANO PEREZ
MIGUEL ANGEL GOMEZ SANCHEZ
JUAN SEVA ALCARAZ
SERAFIN GOMEZ CABRERA
CANDIDO GUTIERREZ PANIZO
ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN
ANTONIO BERNABE SALAZAR
ANTONIO NAVARRO ALBEROLA
JOSE ANTONIO JARA RUBIO
ISIDRO RUIZ LOPEZ
IGNACIO AYALA DE LA PEÑA
FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ
RAMON MIGUEL ALMELA SANCHEZ
MIGUEL ANGEL SANCHEZ-VALVERDE GARCIA
JOAQUIN SÁNCHEZ CAMPILLO
JOSE ANTONIO NAVARRO CAMARA
JOSE MARIO JUAN ZILBERSCHTEIN JUFFE
- * CRIOPRESERVACIÓN ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA
ENTIDAD: HYPOR ESPAÑA G.P. S.A.
COMIENZO: 26/07/2010, FIN: 26/03/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
OTROS INVESTIGADORES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
MARIA JOSE MARTINEZ ALBORCIA
- * RESEARCH IN INTRAVIDUCTAL INSEMINATION
ENTIDAD: INGURAN LLC DBA SEXING TECHNOLOGIES
COMIENZO: 12/04/2010, FIN: 12/04/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
- * TRABAJOS DE ASISTENCIA TÉCNICA Y ASESORAMIENTO A LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS SOBRE PROGRAMAS DE MOVILIDAD DE ESTUDIANTES, PROYECTOS PARA IMPARTICIÓN DE CURSOS DE POSTGRADO Y MASTERS, PREPARACIÓN DE PROYECTOS OFICINA MEDIETRRÁNEA DE LA JUVENTUD
ENTIDAD: SUBDIRECCION GENERAL DE MODERNIZACION Y PROMOCION DE LA INVESTIGACION UNIVERSITARIA
COMIENZO: 15/11/2010, FIN: 31/12/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS



- * TRABAJOS DE ASISTENCIA TÉCNICA Y ASESORAMIENTO A LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS SOBRE PROGRAMAS DE MOVILIDAD DE ESTUDIANTES, PROYECTOS PARA IMPARTICIÓN DE CURSOS DE POSTGRADO Y MASTERS, PREPARACIÓN DE PROYECTOS OFICINA MEDIETRRÁNEA DE LA JUVENTUD
ENTIDAD: SUBDIRECCION GENERAL DE MODERNIZACION Y PROMOCION DE LA INVESTIGACION UNIVERSITARIA
COMIENZO: 31/12/2013, FIN: 30/06/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
- * CONTRATO DE LICENCIA PATENTES CA2365080 Y PA/A/2001/009487
ENTIDAD: INGURAN LLC DBA SEXING TECHNOLOGIES
COMIENZO: 12/09/2011, FIN: 12/09/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
- * EVALUACIÓN CALIDAD ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA
ENTIDAD: CONSORCIO MERCANTIL DE HUESCA S.L.
COMIENZO: 09/12/2011, FIN: 09/06/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
- * CRIOPRESERVACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE EMBRIONES PORCINOS
ENTIDAD: ANDRIMNER A/S
COMIENZO: 24/10/2012, FIN: 24/01/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * TRANSFERENCIAS NO QUIRÚRGICA DE EMBRIONES PORCINOS FRESCOS Y VITRIFICADOS
ENTIDAD: ANDRIMNER A/S
COMIENZO: 22/04/2013, FIN: 22/06/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * ANÁLISIS SEMINALES Y CAPACIDAD FECUNDANTE IN VITRO DE SEMEN DE VERRACO
ENTIDAD: JUAN JIMENEZ GARCIA, S.A.U.
COMIENZO: 08/05/2013, FIN: 08/06/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * SERVICIOS PRESTADOS EN MATERIA DE TRANSFERENCIA DE EMBRIONES PORCINOS
ENTIDAD: SELECCIÓN BATALLÉ, S.A.
COMIENZO: 17/05/2013, FIN: 17/06/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * IMPORTANCIA DE LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FECUNDANTE DE LOS VERRACO EN UN PROGRAMA DE TESTAJE
ENTIDAD: CEFUSA
COMIENZO: 07/03/2014, FIN: 07/03/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
OTROS INVESTIGADORES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
JORDI ROCA ALEU
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * SELECCIÓN DE SEXO DE ESPERMATOZOIDES DE CIERVO MEDIANTE 300 PROCESOS DE SEPARACIÓN DE ESPERMATOZOIDES X E Y
ENTIDAD: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS CINEGÉTICOS
COMIENZO: 12/05/2014, FIN: 12/11/2014
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
OTROS INVESTIGADORES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * TRANSFERENCIA NO QUIRÚRGICA DE EMBRIONES PORCINO BAJO CONDICIONES DE CAMPO
ENTIDAD: GRUPO TOPIGS IBERICA S.L. (ANTES DE OCTUBRE DE 2010 TOPIGS IBERICA S.L.)
COMIENZO: 05/06/2014, FIN: 05/06/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN



- * TRANSFERENCIA DE EMBRIONES PORCINOS
ENTIDAD: ANDRIMNER IBÉRICA
COMIENZO: 08/09/2014, FIN: 08/09/2017
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
- * EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ESPERMÁTICA EN LA ESPECIE PORCINA
ENTIDAD: GRUPO TOPIGS IBERICA S.L. (ANTES DE OCTUBRE DE 2010 TOPIGS IBERICA S.L.)
COMIENZO: 16/01/2015, FIN: 16/07/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
- * GENERACIÓN DE CÉLULAS BETA PANCREÁTICAS Y CÓRNEAS Y CARTÍLAGOS FUNCIONALES A PARTIR DE CÉLULAS IPS HUMANAS MEDIANTE EL SISTEMA DE COMPLEMENTACIÓN DE BLASTOCISTO INTERESPECIE (GENERATION OF FUNTIONAL AND CLINICAL RELEVANT PANCREATIC...)
ENTIDAD: UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA (UCAM)
COMIENZO: 28/01/2015, FIN: 28/01/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
- * ASESORIA, ASISTENCIA, GESTION E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA
ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA
COMIENZO: 26/03/2015, FIN: 26/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO
OTROS INVESTIGADORES
ALEJANDRO ANGEL BAYON DEL RIO
AMALIA AGUT GIMENEZ
CANDIDO GUTIERREZ PANIZO
ELISEO BELDA MELLADO
FERNANDO TECLES VICENTE
FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ
IGNACIO AYALA DE LA PEÑA
JESUS TALAVERA LOPEZ
JOSE JOAQUIN CERON MADRIGAL
JOSE MURCIANO PEREZ
JUAN DIEGO GARCIA MARTINEZ
MARTA SOLER LAGUIA
SILVIA MARTINEZ SUBIELA
XIOMARA LUCAS ARJONA
ANA MARIA MONTES CEPEDA
- * PRESTACIÓN DE SERVICIOS ENTRE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA Y MERCK, SHARP&DOHME ANIMAL HEALTH, S.L.
ENTIDAD: MERCK SHARP&DOHME ANIMAL HEALTH, S.L.
COMIENZO: 01/06/2015, FIN: 05/06/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * ASESORÍA, ASISTENCIA E INVESTIGACIÓN EN CLÍNICA VETERINARIA
ENTIDAD: FUNDACIÓN VETERINARIA CLÍNICA UNIVERSITARIA
COMIENZO: 23/02/2016, FIN: 23/02/2017
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JOSEFA FERNANDEZ DEL PALACIO
ISIDRO RUIZ LOPEZ
OTROS INVESTIGADORES
ALEJANDRO BAYÓN DEL RÍO
AMALIA AGUT GIMENEZ
ANTONIO JULIAN BUENDIA MARIN
CANDIDO GUTIERREZ PANIZO
ELISEO BELDA MELLADO
FRANCISCO JOSE PALLARES MARTINEZ
FRANCISCO GINES LAREDO ALVAREZ
IGNACIO AYALA DE LA PEÑA
JESUS TALAVERA LOPEZ
JUAN DIEGO GARCÍA MARTÍNEZ
MARTA SOLER LAGUIA
SERAFIN GOMEZ CABRERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
ANA MARIA MONTES CEPEDA



- * CONTRASTACIÓN SEMINAL
ENTIDAD: ZOITECHLAB S.L
COMIENZO: 10/05/2016, FIN: 09/07/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
OTROS INVESTIGADORES
ISABEL BARRANCO CASCALES
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA PEREZ PATIÑO
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
- * GENERACIÓN DE CÉLULAS BETA PANCREÁTICAS Y CÓRNEAS Y CARTÍLAGOS FUNCIONALES A PARTIR DE CÉLULAS IPS HUMANAS MEDIANTE EL SISTEMA DE COMPLEMENTACIÓN DE BLASTOCISTO INTERESPECIE
ENTIDAD: UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA (UCAM)
COMIENZO: 15/11/2016, FIN: 15/11/2017
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA

Contratos vinculados a un CDTI

- * ENTIDAD: INSTITUTO TAHE DE FERTILIDAD, GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA S.L.
COMIENZO: , FIN: 05/05/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA CUELLO MEDINA
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
- * ENTIDAD: INSTITUTO MURCIANO DE FERTILIDAD SL
COMIENZO: , FIN: 24/11/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA CUELLO MEDINA
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
JESÚS GOMIS ALMENDRO
MIGUEL ANGEL ANGEL MIÑARRO
DAVID DEL OLMO LLANOS
JONATAN RUBÉN SANCHEZ-OSORIO MORENO
- * ENTIDAD: MEDIANILLA S.L.
COMIENZO: , FIN: 11/10/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * ENTIDAD: JAIMEJUAN, S.A.
COMIENZO: , FIN: 11/10/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA



- * ENTIDAD: NETCO INVESTMENT, S.L.U.
COMIENZO: , FIN: 11/10/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * ENTIDAD: PORCISAN, S.A.
COMIENZO: , FIN: 03/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
OTROS INVESTIGADORES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA CUELLO MEDINA
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
ISABEL BARRANCO CASCALES
- * ENTIDAD: AGROPOR, S.L.
COMIENZO: , FIN: 23/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
OTROS INVESTIGADORES
JORDI ROCA ALEU
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * ENTIDAD: GRUPO TOPIGS IBERICA S.L. (ANTES DE OCTUBRE DE 2010 TOPIGS IBERICA S.L.)
COMIENZO: , FIN: 17/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
OTROS INVESTIGADORES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA PEREZ PATIÑO
ISABEL BARRANCO CASCALES

Contratos vinculados a un CDTI

- * ENTIDAD: INSTITUTO TAHE DE FERTILIDAD, GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA S.L.
COMIENZO: , FIN: 05/05/2012
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA CUELLO MEDINA
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA



- * ENTIDAD: INSTITUTO MURCIANO DE FERTILIDAD SL
COMIENZO: , FIN: 24/11/2013
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA CUELLO MEDINA
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
JESÚS GOMIS ALMENDRO
MIGUEL ANGEL ANGEL MIÑARRO
DAVID DEL OLMO LLANOS
JONATAN RUBÉN SANCHEZ-OSORIO MORENO
- * ENTIDAD: MEDIANILLA S.L.
COMIENZO: , FIN: 11/10/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * ENTIDAD: JAIMEJUAN, S.A.
COMIENZO: , FIN: 11/10/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * ENTIDAD: NETCO INVESTMENT, S.L.U.
COMIENZO: , FIN: 11/10/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
OTROS INVESTIGADORES
JUAN MARIA VAZQUEZ ROJAS
JORDI ROCA ALEU
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA
- * ENTIDAD: PORCISAN, S.A.
COMIENZO: , FIN: 03/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
JORDI ROCA ALEU
OTROS INVESTIGADORES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
CRISTINA CUELLO MEDINA
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
INMACULADA PARRILLA RIERA
XIOMARA LUCAS ARJONA
ISABEL BARRANCO CASCALES
- * ENTIDAD: AGROPOR, S.L.
COMIENZO: , FIN: 23/03/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA
MARIA ANTONIA GIL CORBALAN
OTROS INVESTIGADORES
JORDI ROCA ALEU
JOSE LUIS VAZQUEZ ROJAS
INMACULADA PARRILLA RIERA
CRISTINA CUELLO MEDINA



* ENTIDAD: GRUPO TOPIGS IBERICA S.L. (ANTES DE OCTUBRE DE 2010 TOPIGS IBERICA S.L.)

COMIENZO: , FIN: 17/03/2016

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES

JORDI ROCA ALEU

OTROS INVESTIGADORES

EMILIO ARSENIO MARTINEZ GARCIA

INMACULADA PARRILLA RIERA

XIOMARA LUCAS ARJONA

MARIA ANTONIA GIL CORBALAN

CRISTINA PEREZ PATIÑO

ISABEL BARRANCO CASCALES