



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
1803

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA 2015

GENETICA MOLECULAR **GENMOL**

2015

- 1. Publicado en revista especializada:** Human genetic ancestral composition correlates with the origin of Mycobacterium leprae strains in a leprosy endemic population
Estados Unidos, Plos Neglected Tropical Diseases ISSN: 1935-2727, 2015 vol:1 fasc: 1 págs: 1 - 16
Autores: NORA MARIA CARDONA CASTRO
- 2. Publicado en revista especializada:** Human genetic ancestral composition correlates with the origin of Mycobacterium leprae strains in a leprosy endemic population.
Estados Unidos, Plos Neglected Tropical Diseases ISSN: 1935-2727, 2015 vol:9 fasc: N/A págs: 1 - 16
Autores: NORA MARIA CARDONA CASTRO, EDWIN OVIDIO CORTES MORENO, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO
- 3. Publicado en revista especializada:** Human Genetic Ancestral Composition Correlates with the Origin of Mycobacterium leprae Strains in a Leprosy Endemic Population
Estados Unidos, Plos Neglected Tropical Diseases ISSN: 1935-2727, 2015 vol:9 fasc: NA págs: 1 - 16
Autores: GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO
- 4. Publicado en revista especializada:** Antioxidant activity, total phenolic content and cytotoxicity of polar extracts from Colombian anti diabetic plants
Cuba, Revista Cubana De Plantas Medicinales ISSN: 1028-4796, 2015 vol:20 fasc: 3 págs: 1 - 13
Autores: NORMAN BALCAZAR MORALES
- 5. Publicado en revista especializada:** Antihyperglycemic Activity of Eucalyptus tereticornis in Insulin-Resistant Cells and a Nutritional Model of Diabetic Mice
Estados Unidos, Advances In Pharmacological Sciences ISSN: 1687-6342, 2015 vol:2015 fasc: N/A págs: 1 - 10
Autores: NORMAN BALCAZAR MORALES
- 6. Publicado en revista especializada:** A genome-wide association study identifies multiple loci for variation in human ear morphology
Inglaterra, Nature Communications ISSN: 2041-1723, 2015 vol:6 fasc: NA págs: 1 -

GENETICA MOLECULAR GENMOL
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
SIU Torre 2. Laboratorio 430
Universidad de Antioquia.
genmol@siu.udea.edu.co



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
1803

10

Autores: GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO

- 7. Publicado en revista especializada:** Facial asymmetry and genetic ancestry in Latin American admixed populations.
Estados Unidos, American Journal Of Physical Anthropology ISSN: 1096-8644, 2015 vol:157 fasc: 1 págs: 58 - 70
Autores: MIRSHA QUINTO, KAUSTUBH ADHIKARI, VICTOR ACUNA ALONZO, CAIO SILVA DE CERQUEIRA, VIRGINIA RAMALLO, CLAUDIA JARAMILLO, WILLIAM HERNAN ARIAS PEREZ, MACARENA FUENTES, PAOLA EVERARDO, FRANCISCO DE AVILA, JORGE GOMEZ VALDES, TABITA HÜNEMEIER, SAHRA GIBBON, CARLA GALLO, GIOVANNI POLETTI, JAVIER ROSIQUE, MARIA CATIRA BORTOLINI, SAMUEL CANIZALES QUINTEROS, FRANCISCO ROTHHAMMER, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, ANDRES RUIZ LINARES, ROLANDO GONZALEZ JOSE
- 8. Corto (Resumen):** Admixture Between Historically Isolated Mitochondrial Lineages in Captive Western Gorillas: Recommendations for Future Management.
Estados Unidos, Journal Of Heredity ISSN: 1465-7333, 2015 vol:106 fasc: 3 págs: 310 - 314
Autores: IVAN DARIO SOTO CALDERON, LARRY DEW, RICHARD BERGL, MICHAEL JENSEN-SEAMAN, NICOLA ANTHONY
- 9. Publicado en revista especializada:** Variantes en los genes TNFA, IL6 e INFG relacionadas con la gravedad del dengue en una muestra de población colombiana Colombia, Biomedica : Revista Del Instituto Nacional De Salud ISSN: 0120-4157, 2015 vol:35 fasc: NA págs: 59 - 59
Autores: EFREN AVENDANO TAMAYO, OMER CAMPO NIETO, JUAN CAMILO CHACON DUQUE, RUTH EMILIA RAMIREZ SALAZAR, WINSTON ROJAS MONTOYA, PIEDAD MATILDE AGUDELO FLOREZ, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, BERTA NELLY RESTREPO JARAMILLO,
- 10. Corto (Resumen):** Human trophoblast invasion: modulation of alterations induced by antiphospholipid antibodies
Países Bajos, Placenta ISSN: 0143-4004, 2015 vol:36 fasc: 4 págs: 489 - 490
Autores: NORMAN BALCAZAR MORALES
- 11. Publicado en revista especializada:** Evaluation of the hypoglycemic effect of flavonoids and extracts from *Jatropha gossypifolia* L.
Suiza, Molecules ISSN: 1420-3049, 2015 vol:20 fasc: 4 págs: 6181 - 6193
Autores: NORMAN BALCAZAR MORALES
- 12. Publicado en revista especializada:** Cambios genéticos temporales y micro geográficos de *Aedes aegypti* de Medellín, Colombia
Colombia, Biomedica : Revista Del Instituto Nacional De Salud ISSN: 0120-4157,

GENETICA MOLECULAR GENMOL
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
SIU Torre 2. Laboratorio 430
Universidad de Antioquia.
genmol@siu.udea.edu.co



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
1803

2015 vol:35 fasc: 1 págs: 53 - 61

Autores: JORGE MARIO CADAVID, GUILLERMO LEON RUA URIBE, OMER CAMPO NIETO, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, WINSTON ROJAS MONTOYA

- 13. Publicado en revista especializada:** Perfil lipídico y consumo de frutas y verduras en un grupo de jóvenes de 10 a 19 años, según el índice de masa corporal Colombia, Revista Colombiana De Cardiología ISSN: 0120-5633, 2015 vol:22 fasc: N/A págs: 72 - 80

Autores: BEATRIZ ELENA PARRA, LUZ MARIELA MANJARRES, CLAUDIA MARIA VELASQUEZ, GLORIA MARIA AGUDELO, ALEJANDRO ESTRADA, ROSA MARGARITA USATEGUI, FREDY ALONSO PATINO VILLADA, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, MARIA VICTORIA PARRA MARIN

- 14. Publicado en revista especializada:** Cambios genéticos temporales y microgeográficos de *Aedes aegypti* en Medellín, Colombia Colombia, Biomedica : Revista Del Instituto Nacional De Salud ISSN: 0120-4157, 2015 vol:35 fasc: 1 págs: 53 - 61

Autores: WINSTON ROJAS MONTOYA

- 15. Publicado en revista especializada:** Cross-Disorder Genome-Wide Analyses Suggest a Complex Genetic Relationship Between Tourette's Syndrome and OCD Estados Unidos, American Journal Of Psychiatry ISSN: 1535-7228, 2015 vol:172 fasc: 1 págs: 82 - 93

Autores: ANA VICTORIA VALENCIA DUARTE, ANDRES RUIZ LINARES, BARBARA KREMEYER, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, JOSE WILLIAM CORNEJO OCHOA,

- 16. Publicado en revista especializada:** Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en indígenas embera-chamí de Cristianía (Jardín), Antioquia Colombia, Iatreia ISSN: 0121-0793, 2015 vol:28 fasc: págs: 5 - 16

Autores: JULIETA DUQUE BOTERO, JOHN UBEIMAR CATANO BEDOYA, CARLOS ANDRES NARANJO, DIANA CAROLINA RUA MOLINA, JAVIER ROSIQUE GRACIA, ANDRES FELIPE GARCIA PINEDA, MARIA ANTONIETA CARO GOMEZ, GABRIEL BEDOYA

- 17. Publicado en revista especializada:** Factores asociados a extravasación plasmática en pacientes con dengue de Antioquia y Chocó entre el 2000 y 2013. Colombia Colombia, Ces Medicina ISSN: 0120-8705, 2015 vol:29 fasc: 1 págs: 23 - 34

Autores: GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, EFREN AVENDANO TAMAYO

- 18. Publicado en revista especializada:** Factores asociados a extravasación plasmática en pacientes con dengue de Antioquia y Chocó entre el 2000 y 2013. Colombia Colombia, Ces Medicina ISSN: 0120-8705, 2015 vol:29 fasc: NA págs: 23 - 34

Autores: IVONY YIRETH AGUDELO SALAS, LEIDY DIANA PIEDRAHITA ESPINOSA, LUIS

GENETICA MOLECULAR GENMOL
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
SIU Torre 2. Laboratorio 430
Universidad de Antioquia.
genmol@siu.udea.edu.co



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

1803

GONZALO ALVAREZ SANCHEZ, EFREN AVENDANO TAMAYO, GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, BERTA NELLY RESTREPO JARAMILLO

19. Publicado en revista especializada: Cross-Disorder Genome-Wide Analyses Suggest a Complex Genetic Relationship Between Tourette's Syndrome and OCD
Estados Unidos, American Journal Of Psychiatry ISSN: 1535-7228, 2015 vol:172 fasc:
1 págs: 82 - 93

Autores: GABRIEL DE JESUS BEDOYA BERRIO, DONGMEI YU, CAROL MATHEWS,
JEREMIAH SCHARF, LEA DAVIS

20. Publicado en revista especializada: Facial Asymmetry and Genetic Ancestry in Latin American Admixed Populations

Estados Unidos, American Journal Of Physical Anthropology ISSN: 1096-8644, 2015
vol:157 fasc: N/A págs: 58 - 70

Autores: WILLIAM HERNAN ARIAS PEREZ

GENETICA MOLECULAR GENMOL
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
SIU Torre 2. Laboratorio 430
Universidad de Antioquia.
genmol@siu.udea.edu.co