



Proyecto n° PG-09-6949-2007

Mola hidatidiforme marcadores de inmunohistoquímica como predictores de evolución a neoplasia trofoblástica gestacional

Responsable: **Cortés Charry, Rafael**

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Salud pública, Obstetricia

Resumen: Es un análisis parcial de los resultados epidemiológicos sin aplicación de las pruebas estadísticas definitiva. Una característica epidemiológica de relevancia la constituye un importante número de pacientes adolescentes (30%) con embarazo molar no acorde con la característica habitualmente descrita en la literatura mundial. Dentro de este grupo etario un porcentaje no despreciable (30%) evolucionaron hacia NTG. Aunque el motivo de consulta principal fue el sangrado genital, un alto número de pacientes han ingresado asintomáticas y la ecogonografía ha realizado el diagnóstico precoz. Al realizar el análisis de la tinción con hematoxilina y eosina, el diagnóstico de embarazo molar completo es más frecuente y a su vez tiene una tendencia mayor a curvas de regresión lenta de hCG y progresión a NTG. El inmunomarcaje para Hcg y hPL, tiene una marcada expresión que no permite una adecuada interpretación semicuantitativa. La inmunoexpresión para p57 Kip2 y CD34 caracteriza mejor el diagnóstico de mola parcial y completa y pareciera correlacionarse con evolución a NTG.

Productos

Publicaciones

Capítulos en libros

R. Cortés-Charry, "Presentation and management of molar pregnancy and gestational trophoblastic neoplasia in Latin America", en: Hancock BW, Seckl MJ, Berkowitz RS, et al. (Eds.), *Gestational trophoblastic disease*, Third edition. Connecticut, Inc., 407-419, 2009.

Artículos

V. García-Barriola, M.N. de Gómez, S. Dickson-González, y R. Cortés-Charry, "Utility of p57 protein (KIP2) in molar disease to determine its androgenetic origin", *J Reprod Med.*, 53(7), 476-80, 2008.

Eventos

1. R. Cortés-Charry, "Perspectivas latinoamericanas en ETG", *XV World Congress on Gestational Trophoblastic Diseases* (Sociedad Internacional para el estudio de ETG), Cochi, India, 2009.
2. R. Cortés-Charry, "Mola gestation coexisting with live fetus, medical management until term. Case report", *XV World Congress on Gestational Trophoblastic Diseases* (Sociedad Internacional para el estudio de ETG), Cochi, India, 2009.
3. R. Cortés-Charry (*conferencia*): Perspectivas en el diagnóstico de enfermedades trofoblásticas en América Latina, *Universidad Estadual Paulista* de Botucatú, Brasil, 2010.
4. R. Cortés, M.E. Rojas, V. García Barriola, M. Naranjo de Gómez, y P. Dabeb, "Mola hidatidiforme parcial en embarazo ectópico", *XXLIII Jornadas Nacionales de Anatomía Patológica*, Porlamar, estado Nueva Esparta, Venezuela, 2010.
5. R. Cortés (*conferencia*), "Epidemiología de la ETG Hospital Universitario de Caracas, Universidad Central de Venezuela", *Universidad Estadual Paulista* de Botucatú, Brasil, 2011.



6. R. Cortés-Charry *et al*, “Quistes tecaluteínicos bilaterales de ovario posterior a la evacuación de un embarazo molar. Reporte de un caso”, *XXV Congreso de la FELCOSEM*, Iquique, Chile, 2010.
7. L. Oyoub, Mejías, F. Salazar-Montenegro, G. Sanz-Linares, A. Souto-Soto, y R. Cortés-Charry, “Coriocarcinoma con metástasis cerebral”, *XXIII Congreso de la FELCOSEM*, Iquique, Chile, 2008.
8. R. Cortés, “Diagnóstico por inmunohistoquímica dos tipos de mola hidatiforme: marcador p57KIP2”, *Universidad Estadual Paulista de Botucatú*, Brasil, 2009.

Otros

1. Co-orientador Extranjero de 2 trabajos para optar por el doctorado en la Universidad Estadual Paulista de Botucatú, Brasil, (UNESP), 2009 y 2010.
2. Coordinador de tópicos especiales en “dolencia trofoblástica gestacional”, Universidad Estadual Paulista de Botucatú - Brasil (UNESP), 2009 y 2010.