

UNIVERSIDAD VERACRUZANA FACULTAD DE MEDICINA XALAPA



MANEJO DEL ACETATO DE ULIPRISTAL EN PACIENTES CON MIOMATOSIS, SIN AFECTACION HEPATICA: SERIE DE CASOS

Autor: Bernal Davish Miguel Angel

Coautores: Guzmán Tapia María Natividad, Jiménez Illescas Norma Leticia, Navarro Ramírez Saturnino, Narciso García Livia Ivonne, Rocha González Vicente.

Introducción: Los miomas son tumores benignos mas comunes en edad reproductiva y se encuentran del 20 al 40% en las mujeres¹, fueron descritos en 1791 por Matthew Baillie², son causa de infertilidad y condicionan a dolor y anemia culminando en histerectomía, afectando aun mas el futuro reproductivo de las pacientes, con el advenimiento medico de las progestinas reduce o cede el sangrado y posteriormente con los moduladores selectivos del receptor de progesterona se logro la disminución del tamaño hasta en un 72% en cuatro meses³, en México las mujeres con sangrado uterino anormal, anualmente solo 6 millones buscan atención medica.

Casos: Se estudiaron 4 pacientes con miomas de grandes elementos, en estadio -3 o -2 del sistema Straw, fueron tratadas en pulsos con acetato de ulipristal 5 mg por tres meses, suspendiendo dos con el retorno de la ovulación, antes de cada ciclo se les realizo BHC y PFH, los resultados se expresan en la siguiente tabla:

CASO	Hg gr/dl			Hcto %			Plaquetas /mm ³			Fosfatasa alcalina			TGO U/L			TGP U/L			Bilirrubina indirecta mg/dl			Bilirrubina directa mg/dl			
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
MES																									
1 - (44 años)	8.7	11.6	13.4	29.4	35	43.1	238	235	237	51	54	69	11	13	17	8	11	14	0.28	0.23	0.20	0.07	0.08	0.08	
2 - (48 años)	10.9	11.8	12.1	34.4	35.5	37.6	255	252	230	65	74	69	14	22	19	15	21	22	0.31	0.21	0.55	0.10	0.07	0.11	
3 - (44 años)	11	11.3	12.0	33	34	35.3	407	500	399	99	98	125	26	27	33	17	19	12	0.26	0.33	0.36	0.08	0.10	0.9	
4 - (41 años)	10.3	10.6	11.4	30.9	32.4	34.0	281	261	279	111	121	128	23	26	30	25	32	30	0.20	0.41	0.37	0.15	0.11	0.13	

Discusión: El acetato de ulipristal esta restringido en Europa⁴, EE UU y México por la elevación de las enzimas hepáticas TGO y TGP, al día de hoy es un tratamiento para las pacientes en edad reproductiva y perimenopausicas, por el beneficio del cese del sangrado casi de inmediato evitando y revirtiendo la anemia, disminuyendo el tamaño del mioma en corto tiempo³, La comparación del acetato de leuprolide vs acetato de ulipristal demostró la superioridad del medicamento, además evitando los efectos colaterales climatéricos del acetato de leuprolide, aunado a su uso limitado por producir una menopausia adquirida transitoria³.

Conclusiones: Se les evito a las pacientes la HTA, por consiguiente el riesgo: anestésico y quirúrgico, la recuperación, la incapacidad medica y el gasto económico, aunado al posible efecto psicológico de la castración, con el tratamiento medico de 5 mg al día del acetato de ulipristal durante 3 meses⁵, Las pacientes mejoraron al ceder el sangrado uterino anormal aunado al incremento de la Hg y Hcto con la adición de hierro y ac. fólico, en los controles antes y durante el tratamiento las PFH no se encontraron alteradas, esto dio la confianza para continuar cada mes con el tratamiento mejorando la calidad de vida de las pacientes.

Bibliografía:

- 1.- Donnez J, Tatarchuk TF, Bouchard P, Puscasiu L, Zakharenko N, Ivanova T, et al. Ulipristal acetate versus placebo for fibroid treatment before surgery. N Engl J Med. 2012;366:409-20.
- 2.- Donnez J, Arriagada P, Donnez O, Dolmans MM. Current management of fibroids: the place of medical therapy with the advent of selective progesterone receptor modulators. Curr Opin Obstet Gynecol. 2015; 27 : 422–431.
- 3.- Donnez J, Tomaszewski J, Vázquez F, Bouchard P, Lemieszczuk B, Baró F, et al. Ulipristal acetate versus leuprolide acetate for uterine fibroids. N Engl J Med. 2012;366:421-32.
- 4.- Gobierno de España Ministerio de Sanidad. Esmya (acetato de ulipristal 5 mg): levantamiento de la suspensión de comercialización, con restricciones en sus indicaciones debido al riesgo de daño hepático grave (en línea) Dirección URL: <https://www.aemps.gob.es/informa/esmya-acetato-de-ulipristal-5-mg-levantamiento-de-la-suspension-de-comercializacion-con-restricciones-en-sus-indicaciones-debido-al-riesgo-de-dano-hepatico-grave/> (Consulta: septiembre 2022).
- 5.- Donnez J, Dolmans MM Manejo de los fibromas uterinos: del presente al futuro. Tararear. Reprod. Actualizar. 2016; 22 : 665-686.

