

Caso clínico: Caso clínico 1 Código: IHQ-SET-D1 Fecha de generación: 2024-07-24 07:47 Laboratorio: 200102 - Clínica del occidente

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
	CD117	Ki67	EMA	GATA3	CD117	Ki67	EMA	GATA3	CD117	Ki67	EMA	GATA3	
Resultados	1	2	3	3	4	5	3	3	6	7	8	8	9
CDO-003	1	2	1	2	4	4	4	4	6	8	7	8	9
CDO-008	1	2	3	3	4	5	3	3	7	7	8	8	10

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Hiperplasia de la red ovárica 6 (75%)	Endometriosis 2 (25%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
Membranoso y Citoplasmático 8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Ki67	
Nuclear 4 (50%)	Ausente 4 (50%)

Consenso de valoraciones - Marcador EMA	
Membranoso y Citoplasmático 6 (75%)	Ausente 2 (25%)

Consenso de valoraciones - Marcador GATA3	
Nuclear 1 (12.5%)	Ausente 7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
Moderada 8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Ki67		
Moderada 1 (12.5%)	Fuerte 3 (37.5%)	Ausente 4 (50%)

Consenso de valoraciones - Marcador EMA		
Moderada	Fuerte	Ausente
5 (62.5%)	1 (12.5%)	2 (25%)

Consenso de valoraciones - Marcador GATA3	
Moderada	Ausente
1 (12.5%)	7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
76% - 100%	1% - 25%
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador Ki67	
1% - 25%	Negativo
3 (37.5%)	5 (62.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador EMA		
76% - 100%	1% - 25%	Negativo
4 (50%)	2 (25%)	2 (25%)

Consenso de valoraciones - Marcador GATA3	
Negativo	
8 (100%)	

Interpretación **Concordante** No concordante

Convenciones para diagnósticos

[1] Membranoso y Citoplasmático [2] Nuclear [3] Ausente [4] Moderada [5] Fuerte [6] 76% - 100% [7] 1% - 25% [8] Negativo [9] Hiperplasia de la red ovárica [10] Endometriosis

Caso clínico: Caso clínico 2 Código: IHQ-SET-D2 Fecha de generación: 2024-07-24 07:47 Laboratorio: 200102 - Clínica del occidente

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-	
	Marcador	Inhibina	Calretinina	Melan-A	Sinaptofisina	Inhibina	Calretinina	Melan-A	Sinaptofisina	Inhibina	Calretinina	Melan-A		Sinaptofisina
Resultados	1	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	6
CDO-003	1	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	6
CDO-008	1	1	1	7	1	2	2	2	3	4	4	4	5	6

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Tumor de células de Leydig	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina	
Citoplásmatico	Membranoso y Citoplasmático
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina	
Citoplásmatico	Membranoso y Citoplasmático
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A	
Citoplásmatico	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina	
Citoplásmatico	Ausente
5 (62.5%)	3 (37.5%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina	
Fuerte	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina	
Fuerte	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A
Fuerte
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina
Moderada
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina
76% - 100%
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina
76% - 100%
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A
76% - 100%
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina
1% - 25%
8 (100%)

Interpretación **Concordante** No concordante

Convenciones para diagnósticos

[1] Citoplásmatico [2] Fuerte [3] Moderada [4] 76% - 100% [5] 1% - 25% [6] Tumor de células de Leydig [7] Ausente

Caso clínico: Caso clínico 3 Código: IHQ-SET-D3 Fecha de generación: 2024-07-24 07:47 Laboratorio: 200102 - Clínica del occidente

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
	CD20	CD10	BCL-6	MUM-1	CD20	CD10	BCL-6	MUM-1	CD20	CD10	BCL-6	MUM-1	
Resultados	1	2	3	3	4	2	5	4	6	7	8	6	9
CDO-003	1	2	3	3	4	2	5	4	6	7	6	6	9
CDO-008	1	2	3	3	4	2	4	4	6	7	6	6	9

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico
Linfoma B difuso de celula grande, fenotipo no centrogerminal
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD20
Citoplásmatico
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD10
Ausente
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6	
Ausente	Nuclear
1 (12.5%)	7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1
Nuclear
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD20
Fuerte
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD10
Ausente
8 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6		
Fuerte	Ausente	Débil
1 (12.5%)	2 (25%)	5 (62.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1	
Fuerte	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CD20	
76% - 100%	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD10	
Negativo	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6		
76% - 100%	Negativo	1% - 25%
2 (25%)	2 (25%)	4 (50%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1	
76% - 100%	
8 (100%)	

Interpretación **Concordante** No concordante

Convenciones para diagnósticos

[1] Citoplásmico [2] Ausente [3] Nuclear [4] Fuerte [5] Débil [6] 76% - 100% [7] Negativo [8] 1% - 25% [9] Linfoma B difuso de celula grande, fenotipo no centrogerminal

Caso clínico: Caso clínico 4 Código: IHQ-SET-D4 Fecha de generación: 2024-07-24 07:47 Laboratorio: 200102 - Clínica del occidente

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
	CK7	CK20	TTF1	CDX2	CK7	CK20	TTF1	CDX2	CK7	CK20	TTF1	CDX2	
Resultados	1	2	1	3	1	4	1	4	5	6	5	7	8
CDO-003	1	2	3	3	1	4	1	4	5	6	5	7	8
CDO-008	1	2	1	3	1	4	1	4	5	6	5	7	8

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Carcinoma metastásico, compatible con origen en tracto gastrointestinal inferior	
8 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CK7	
Ausente	Citoplásmico
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK20	
Ausente	Citoplásmico
1 (12.5%)	7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador TTF1	
Ausente	Nuclear
6 (75%)	2 (25%)

Consenso de valoraciones - Marcador CDX2	
Ausente	Nuclear
1 (12.5%)	7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CK7	
Ausente	Fuerte
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK20	
Ausente	Fuerte
1 (12.5%)	7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador TTF1	
Ausente	Fuerte
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador CDX2	
Ausente	Fuerte
1 (12.5%)	7 (87.5%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CK7	
Negativo	76% - 100%
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK20		
Negativo	51% - 75%	76% - 100%
1 (12.5%)	5 (62.5%)	2 (25%)

Consenso de valoraciones - Marcador TTF1	
Negativo	76% - 100%
7 (87.5%)	1 (12.5%)

Consenso de valoraciones - Marcador CDX2	
Negativo	76% - 100%
1 (12.5%)	7 (87.5%)


Interpretación Concordante No concordante

Convenciones para diagnósticos

[1] Ausente [2] Citoplásmico [3] Nuclear [4] Fuerte [5] Negativo [6] 51% - 75% [7] 76% - 100% [8] Carcinoma metastásico, compatible con origen en tracto gastrointestinal inferior

Código:	ADI-FOR-57
Vigente desde:	26-Enero-2022
Versión:	2
Página:	9 de 9

- Final del reporte -
Página 8 de 9



Aprobado por:
Anna Valentina Pérez Porras.
Medical Science Liaison
Programas QAP PAT