

Caso clínico: Caso clínico 1 Código: IHQ-SET-D1 Fecha de generación: 2024-02-20 07:40 Laboratorio: 200104 - Oncólogos del Occidente

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
Marcador	CD117	Ki67	EMA	GATA3	CD117	Ki67	EMA	GATA3	CD117	Ki67	EMA	GATA3	Valoración diagnóstica de referencia
Resultados	1	2	3	3	4	5	3	3	6	7	8	8	9
ODO-007	1	2	1	3	4	5	4	3	6	7	7	8	10

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Hiperplasia de la red ovárica 2 (66.67%)	Endometriosis 1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
Membranoso y Citoplasmás 3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Ki67	
Nuclear 1 (33.33%)	Ausente 2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Marcador EMA	
Membranoso y Citoplasmás 2 (66.67%)	Ausente 1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador GATA3	
Ausente 3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
Moderada 3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Ki67	
Fuerte 1 (33.33%)	Ausente 2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Marcador EMA	

Moderada	Ausente
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador GATA3	
Ausente	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
76% ? 100%	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Ki67	
1% ? 25%	Negativo
1 (33.33%)	2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Marcador EMA		
76% ? 100%	1% ? 25%	Negativo
1 (33.33%)	1 (33.33%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador GATA3	
Negativo	
3 (100%)	

Interpretación **Concordante** No concordante

Convenciones para diagnósticos

[1] Membranoso y Citoplasmás [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: 2024-02-20 07:40 Laboratorio: 200104 - Oncólogos 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	Valoración diagnóstica de referencia
Resultados	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	6
ODO-007	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	6

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Tumor de células de Leydig	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina	
Citoplásmatico	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina	
Citoplásmatico	Membranoso y Citoplasmás
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A	
Citoplásmatico	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina	
Citoplásmatico	Ausente
1 (33.33%)	2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina	
Fuerte	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina	
Fuerte	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A	
--	--

Código:	ADI-FOR-57
Vigente desde:	26-Enero-2022
Versión:	2
Página:	4 de 9

Fuerte
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina
Moderada
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina
76% ? 100%
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina
76% ? 100%
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A
76% ? 100%
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina
1% ? 25%
3 (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

Caso clínico: Caso clínico 3 Código: IHQ-SET-D3 Fecha de generación: 2024-02-20 07:40 Laboratorio: 200104 - Oncólogos 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
ODO-007	1	2	3	3	4	2	5	4	6	7	8	6	9

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Linfoma B difuso de celula grande, fenotipo no centrogerminal	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD20	
Citoplásmatico	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD10	
Ausente	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6	
Ausente	Nuclear
1 (33.33%)	2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1	
Nuclear	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD20	
Fuerte	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD10	
Ausente	
3 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6	
--	--

Ausente	Débil
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1

Fuerte
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CD20

76% ? 100%
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD10

Negativo
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6

Negativo	1% ? 25%
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1

76% ? 100%
3 (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 célula grande, fenotipo no centrogerminal

Caso clínico: Caso clínico 4 Código: IHQ-SET-D4 Fecha de generación: 2024-02-20 07:40 Laboratorio: 200104 - Oncólogos 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
ODO-007	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
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CK7
Ausente
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK20
Citoplásmatico
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador TTF1	
Ausente	Nuclear
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador CDX2	
Ausente	Nuclear
1 (33.33%)	2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CK7
Ausente
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK20
Fuerte
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador TTF1

Ausente	Fuerte
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador CDX2

Ausente	Fuerte
1 (33.33%)	2 (66.67%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CK7

Negativo
3 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK20

51% ? 75%	76% ? 100%
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador TTF1

Negativo	76% ? 100%
2 (66.67%)	1 (33.33%)

Consenso de valoraciones - Marcador CDX2

Negativo	76% ? 100%
1 (33.33%)	2 (66.67%)

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 9 de 9

Valentina Pérez
MD

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