

Caso clínico: Caso clínico 1      Código: IHQ-SET-D1      Fecha de generación: 2024-03-22 02:55      Laboratorio: 200109 - Colcan

-	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
COLCAN-002	1	3	3	3	4	3	3	3	6	8	8	8	9
COLCAN-006	1	3	1	3	4	3	4	3	6	8	6	8	9

**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 Citoplasmático 3 (100%)	

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

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

Caso clínico: Caso clínico 2      Código: IHQ-SET-D2      Fecha de generación: 2024-03-22 02:55      Laboratorio: 200109 - Colcan

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
	Marcador	Inhibina	Calretinina	Melan-A	Sinaptofisina	Inhibina	Calretinina	Melan-A	Sinaptofisina	Inhibina	Calretinina	Melan-A	
Resultados	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	6
COLCAN-002	1	7	1	8	2	2	2	3	4	4	4	5	6
COLCAN-006	1	1	1	8	2	2	2	3	4	4	4	5	6

**Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico**

<b>Consenso de valoraciones - Diagnóstico</b>	
Tumor de células de Leydig	
<b>3 (100%)</b>	

**Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción**

<b>Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina</b>	
Citoplásmatico	
<b>3 (100%)</b>	

<b>Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina</b>	
Citoplásmatico	Membranoso y Citoplasmático
<b>2 (66.67%)</b>	1 (33.33%)

<b>Consenso de valoraciones - Marcador Melan-A</b>	
Citoplásmatico	
<b>3 (100%)</b>	

<b>Consenso de valoraciones - Marcador Sinaptofisina</b>	
Citoplásmatico	Ausente
1 (33.33%)	<b>2 (66.67%)</b>

**Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción**

<b>Consenso de valoraciones - Marcador Inhibina</b>	
Fuerte	
<b>3 (100%)</b>	

<b>Consenso de valoraciones - Marcador Calretinina</b>	
Fuerte	
<b>3 (100%)</b>	

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

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] Citoplásmico [2] Fuerte [3] Moderada [4] 76% - 100% [5] 1% - 25% [6] Tumor de células de Leydig [7] Membranoso y Citoplasmático [8] Ausente

Caso clínico: Caso clínico 3      Código: IHQ-SET-D3      Fecha de generación: 2024-03-22 02:55      Laboratorio: 200109 - Colcan

-	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
COLCAN-002	1	2	2	3	4	2	2	4	6	7	7	6	9
COLCAN-006	1	2	3	3	4	2	2	4	6	7	7	6	9

**Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico**

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

**Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción**

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CD20</b>
Citoplásmatico
<b>3 (100%)</b>

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CD10</b>
Ausente
<b>3 (100%)</b>

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

<b>Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1</b>
Nuclear
<b>3 (100%)</b>

**Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción**

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CD20</b>
Fuerte
<b>3 (100%)</b>

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CD10</b>
Ausente
<b>3 (100%)</b>

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 celula grande, fenotipo no centrogerminal

Caso clínico: Caso clínico 4      Código: IHQ-SET-D4      Fecha de generación: 2024-03-22 02:55      Laboratorio: 200109 - Colcan

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
	Marcador	CK7	CK20	TTF1	CDX2	CK7	CK20	TTF1	CDX2	CK7	CK20	TTF1	
Resultados	1	2	1	3	1	4	1	4	5	6	5	7	8
COLCAN-002	1	2	1	3	1	4	1	4	5	7	5	7	8
COLCAN-006	1	2	3	1	1	4	4	1	5	6	7	5	8

**Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico**

<b>Consenso de valoraciones - Diagnóstico</b>
Carcinoma metastásico, compatible con origen en tracto gastrointestinal inferior
<b>3 (100%)</b>

**Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción**

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CK7</b>
Ausente
<b>3 (100%)</b>

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CK20</b>
Citoplásmatico
<b>3 (100%)</b>

<b>Consenso de valoraciones - Marcador TTF1</b>	
Ausente	Nuclear
<b>2 (66.67%)</b>	1 (33.33%)

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CDX2</b>	
Ausente	Nuclear
1 (33.33%)	<b>2 (66.67%)</b>

**Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción**

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CK7</b>
Ausente
<b>3 (100%)</b>

<b>Consenso de valoraciones - Marcador CK20</b>
Fuerte
<b>3 (100%)</b>

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 Liaison  
Programas QAP PAT