

Caso clínico: Caso clínico 1 **Código:** IHQ-SET-B1 **Fecha de generación:** 2025-02-26 11:46 **Laboratorio:** 200112 - Laboratorio Continental

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
Marcador	AE1/AE3	CD99	TLE-1	S100	AE1/AE3	CD99	TLE-1	S100	AE1/AE3	CD99	TLE-1	S100	Valoración diagnóstica de referencia
Resultados	1	1	2	3	4	4	5	3	6	6	6	7	8
LCC-004	1	9	2	3	4	4	5	3	10	6	6	7	8

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Sarcoma sinovial monofásico	Tumor maligno de la vaina neural periférica
10 (90.91%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador AE1/AE3	
Citoplasmático	Membranoso/Citoplasmático
9 (81.82%)	2 (18.18%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD99		
Citoplasmático	Membranoso	Membranoso/Citoplasmático
5 (45.45%)	3 (27.27%)	3 (27.27%)

Consenso de valoraciones - Marcador TLE-1	
Nuclear	
11 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador S100	
Ausente	Otro
10 (90.91%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador AE1/AE3		
Débil	Moderada	Fuerte
2 (18.18%)	7 (63.64%)	2 (18.18%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD99		
Débil	Moderada	Fuerte
2 (18.18%)	7 (63.64%)	2 (18.18%)

Consenso de valoraciones - Marcador TLE-1	
---	--

Moderada	Fuerte
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador S100	
Ausente	
11 (100%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador AE1/AE3		
26% - 50%	51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	9 (81.82%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD99		
Negativo	51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	4 (36.36%)	6 (54.55%)

Consenso de valoraciones - Marcador TLE-1	
51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador S100	
Negativo	
11 (100%)	

Interpretación **Concordante** **No concordante**

Convenciones para diagnósticos

[1] Membranoso/Citoplasmático [2] Nuclear [3] Ausente [4] Moderada [5] Fuerte [6] 76% - 100% [7] Negativo [8] Sarcoma sinovial monofásico [9] Citoplasmático [10] 51% - 75%

Caso clínico: Caso clínico 2 **Código:** IHQ-SET-B2 **Fecha de generación:** 2025-02-26 11:46 **Laboratorio:** 200112 - Laboratorio Continental

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
Marcador	CK7	CA-IX	CD117	CD10	CK7	CA-IX	CD117	CD10	CK7	CA-IX	CD117	CD10	Valoración diagnóstica de referencia
Resultados	1	2	3	4	5	2	5	5	6	7	6	8	9
LCC-004	1	2	3	3	5	2	10	10	6	7	6	6	9

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico
Carcinoma de células renales cromóforo
11 (100%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CK7		
Citoplasmático	Membranoso	Membranoso/Citoplasmático
7 (63.64%)	1 (9.09%)	3 (27.27%)

Consenso de valoraciones - Marcador CA-IX	
Membranoso	Ausente
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD117		
Citoplasmático	Membranoso	Membranoso/Citoplasmático
2 (18.18%)	4 (36.36%)	5 (45.45%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD10				
Citoplasmático	Membranoso	Ausente	Membranoso/Citoplasmático	Otro
6 (54.55%)	2 (18.18%)	1 (9.09%)	1 (9.09%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CK7	
Moderada	Fuerte
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CA-IX
Ausente
11 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD117
--

Débil	Moderada	Fuerte
1 (9.09%)	8 (72.73%)	2 (18.18%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD10		
Débil	Moderada	Ausente
4 (36.36%)	6 (54.55%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CK7	
51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CA-IX	
Negativo	
11 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD117	
76% - 100%	
11 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD10				
Negativo	1% - 25%	26% - 50%	51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	2 (18.18%)	4 (36.36%)	2 (18.18%)	2 (18.18%)

Interpretación **Concordante** **No concordante**

Convenciones para diagnósticos

[1] Membranoso/Citoplasmático [2] Ausente [3] Membranoso [4] Citoplasmático [5] Fuerte [6] 76% - 100% [7] Negativo [8] 26% - 50% [9] Carcinoma de células renales cromóforo [10] Moderada

Caso clínico: Caso clínico 3 **Código:** IHQ-SET-B3 **Fecha de generación:** 2025-02-26 11:46 **Laboratorio:** 200112 - Laboratorio Continental

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
Marcador	CD20	BCL-6	CD10	MUM-1	CD20	BCL-6	CD10	MUM-1	CD20	BCL-6	CD10	MUM-1	Valoración diagnóstica de referencia
Resultados	1	2	3	3	4	4	3	3	5	5	6	6	7
LCC-004	8	2	3	3	4	9	3	3	5	10	6	6	11

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico		
Linfoma B difuso de célula grande, no especificado (NOS)	Linfoma B difuso de célula grande, fenotipo centro germinal	Linfoma B difuso de célula grande, fenotipo no centrogerminal
2 (18.18%)	7 (63.64%)	2 (18.18%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD20		
Citoplasmático	Membranoso	Membranoso/Citoplasmático
1 (9.09%)	9 (81.82%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6		
Nuclear	Membranoso	
9 (81.82%)	2 (18.18%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD10		
Membranoso	Ausente	
1 (9.09%)	10 (90.91%)	

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1		
Nuclear	Ausente	
2 (18.18%)	9 (81.82%)	

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador CD20		
Fuerte		
11 (100%)		

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6		
Moderada	Fuerte	
9 (81.82%)	2 (18.18%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD10		
--	--	--

Ausente
11 (100%)

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1	
Moderada	Ausente
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador CD20	
51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador BCL-6		
26% - 50%	51% - 75%	76% - 100%
3 (27.27%)	6 (54.55%)	2 (18.18%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD10	
Negativo	
11 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador MUM-1		
Negativo	1% - 25%	76% - 100%
9 (81.82%)	1 (9.09%)	1 (9.09%)

Interpretación **Concordante** **No concordante**

Convenciones para diagnósticos

[1] Membranoso/Citoplasmático [2] Nuclear [3] Ausente [4] Fuerte [5] 76% - 100% [6] Negativo [7] Linfoma B difuso de célula grande, fenotipo centro germinal [8] Membranoso [9] Moderada [10] 51% - 75% [11] Linfoma B difuso de célula grande, no especificado (NOS)

Caso clínico: Caso clínico 4 **Código:** IHQ-SET-B4 **Fecha de generación:** 2025-02-26 11:46 **Laboratorio:** 200112 - Laboratorio Continental

-	Patrón de tinción				Intensidad de tinción				% de células positivas				-
Marcador	FLI-1	CD31	CD34	CK (AE1/AE3)	FLI-1	CD31	CD34	CK (AE1/AE3)	FLI-1	CD31	CD34	CK (AE1/AE3)	Valoración diagnóstica de referencia
Resultados	1	2	2	3	4	4	4	3	5	5	5	6	7
LCC-004	1	2	2	3	8	4	4	3	5	5	5	9	7

Consenso de valoraciones - Grupo Diagnóstico

Consenso de valoraciones - Diagnóstico	
Hemangioendotelioma epiteliode	Compromiso por angiosarcoma
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Grupo Patrón de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador FLI-1	
Nuclear	
11 (100%)	

Consenso de valoraciones - Marcador CD31	
Citoplasmático	Membranoso
2 (18.18%)	9 (81.82%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD34	
Citoplasmático	Membranoso
3 (27.27%)	8 (72.73%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK (AE1/AE3)	
Ausente	Membranoso/Citoplasmático
10 (90.91%)	1 (9.09%)

Consenso de valoraciones - Grupo Intensidad de tinción

Consenso de valoraciones - Marcador FLI-1	
Moderada	Fuerte
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD31	
Moderada	Fuerte
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD34	
--	--

Moderada	Fuerte
5 (45.45%)	6 (54.55%)

Consenso de valoraciones - Marcador CK (AE1/AE3)	
Fuerte	Ausente
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Grupo Porcentaje de células positivas

Consenso de valoraciones - Marcador FLI-1	
51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD31	
51% - 75%	76% - 100%
1 (9.09%)	10 (90.91%)

Consenso de valoraciones - Marcador CD34	
51% - 75%	76% - 100%
2 (18.18%)	9 (81.82%)

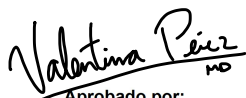
Consenso de valoraciones - Marcador CK (AE1/AE3)	
Negativo	NA
10 (90.91%)	1 (9.09%)

Interpretación **Concordante** **No concordante**

Convenciones para diagnósticos

[1] Nuclear [2] Membranoso [3] Ausente [4] Fuerte [5] 76% - 100% [6] NA [7] Compromiso por angiosarcoma [8] Moderada [9] Negativo

- Final del reporte -
Página 9 de 9



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