



Programa de Aseguramiento de la Calidad de Patología Anatómica.

Predictivo de cáncer de mama

Laboratorio 200102 | Clinica del occidente





#### **QAP-PAT-PCM | Predictivo de cáncer de mama**

Institución: Clinica del occidente

N° Laboratorio: 200102

Reportado por el patólogo: Juan Martinez

Código del patólogo: CDO-003

País: Colombia

Ciudad: Cali Valle del Cauca

Dirección: N/A

Teléfono: 3187751642

Email: jessica.ramirez@clinicadeoccidente.com

Primer envío: Código A1

Fecha de envío: 2023-10-06

Fecha de emisión: 2023-10-06

Estado de reporte: Final

\*Nuestro proveedor certificado de las muestras de los programas de ensayos de aptitud QAPPAT, garantiza que los materiales utilizados durante la producción se obtienen conforme a requisitos éticos y reglamentarios declarados en términos de estabilidad, trazabilidad y relevancia médica.

El presente informe es generado por Quik SAS, y ninguna actividad relacionada con su producción es subcontratada.

La información contenida en este reporte es confidencial y su divulgación se realiza únicamente al participante interesado, o a la autoridad competente en caso de ser requerido, con autorización expresa del mismo.





# Descripción del reto

# Primer envío | Código A1

Microarreglo 1 para	Receptores de estrógenos PCM-10-RE	p. 4
Microarreglo 1 para	Receptores de progestágenos PCM-10-PR	p. 7
Microarreglo 1 para	HER2 PCM-10-HER-2p	. 10





## Evaluación diagnóstica Microarreglo 1 para Receptores de estrógenos PCM-10-RE

Muestra	Interpretación				
Muestra	Su respuesta	Respuesta referenciada	Valoración		
M1	Positivo	Positivo	Concordante		
M2	Positivo	Positivo	Concordante		
M3	Positivo	Negativo	No concordante		
M4	Positivo	Positivo	Concordante		
M5	Positivo	Positivo	Concordante		
M6	Positivo	Positivo	Concordante		
M7	Positivo	Positivo	Concordante		
M8	Positivo	Positivo	Concordante		
M9	Positivo	Positivo	Concordante		
M10	Positivo	Positivo	Concordante		

% de carcinoma con s		n tinción nuclear Intensidad de la tinción		Otros		
wiuestra	Su respuesta	Rta. referenciada	Su respuesta	Rta. referenciada	Su respuesta	Rta. referenciada
M1	11% - 50%	> 50%	Fuerte	Fuerte	N/A	N/A
M2	> 50%	> 50%	Intermedia	Fuerte	N/A	N/A
M3	> 50%	Sin tinción	Intermedia	No aplica	N/A	N/A
M4	> 50%	> 50%	Intermedia	Fuerte	N/A	N/A
M5	11% - 50%	> 50%	Débil	Intermedia	N/A	N/A
M6	> 50%	> 50%	Intermedia	Fuerte	N/A	N/A
M7	> 50%	> 50%	Débil	Intermedia	N/A	N/A
M8	> 50%	> 50%	Intermedia	Fuerte	N/A	N/A
M9	> 50%	> 50%	Fuerte	Fuerte	N/A	N/A
M10	> 50%	> 50%	Intermedia	Fuerte	N/A	N/A

## % de carcinoma con tinción nuclear





Consenso de valoraciones - Muestra M5
11% - 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M6
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M7
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M8
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M9
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M10
> 50%
1 (100%)

## Intensidad de la tinción

Consenso de valoraciones - Muestra M1
Fuerte
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M2
Intermedia
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M3
Intermedia
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M4
Intermedia
1 (100%)





Consenso de valoraciones - Muestra M5
Débil
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M6
Intermedia
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M7
Débil
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M8
Intermedia
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M9
Fuerte
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M10
Intermedia
1 (100%)





## Evaluación diagnóstica Microarreglo 1 para Receptores de progestágenos PCM-10-PR

Musetne	Interpretación				
Muestra	Su respuesta	Respuesta referenciada	nciada Valoración		
M1	Positivo	Positivo	Concordante		
M2	Positivo	Positivo	Concordante		
M3	Negativo	Negativo	Concordante		
M4	Positivo	Positivo	Concordante		
M5	Negativo	Negativo	Concordante		
M6	Positivo	Positivo	Concordante		
M7	Positivo	Positivo	Concordante		
M8	Positivo	Positivo	Concordante		
M9	Positivo	Positivo	Concordante		
M10	Positivo	Positivo	Concordante		

Muestra	% de carcinoma con tinción nuclear		Intensidad de la tinción		Otros	
wuesti a	Su respuesta	Rta. referenciada	Su respuesta	Rta. referenciada	Su respuesta	Rta. referenciada
M1	11% - 50%	> 50%	Débil	Intermedia	N/A	N/A
M2	> 50%	> 50%	Débil	Fuerte	N/A	N/A
M3	Sin tinción	Sin tinción	No aplica	No aplica	N/A	N/A
M4	> 50%	> 50%	No aplica	Fuerte	N/A	N/A
M5	Sin tinción	Sin tinción	No aplica	No aplica	N/A	N/A
M6	> 50%	> 50%	No aplica	Intermedia	N/A	N/A
M7	11% - 50%	> 50%	No aplica	Fuerte	N/A	N/A
M8	11% - 50%	> 50%	Débil	Intermedia	N/A	N/A
M9	> 50%	> 50%	Débil	Fuerte	N/A	N/A
M10	> 50%	> 50%	Débil	Fuerte	N/A	N/A

## % de carcinoma con tinción nuclear

Consenso de valoraciones - Muestra M1
11% - 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M2
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M3
Sin tinción
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M4
> 50%
1 (100%)





Consenso de valoraciones - Muestra M5
Sin tinción
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M6
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M7
11% - 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M8
11% - 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M9
> 50%
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M10
> 50%
1 (100%)

## Intensidad de la tinción

Consenso de valoraciones - Muestra M1
Débil
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M2
Débil
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M3
No aplica
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M4
No aplica
1 (100%)





Consenso de valoraciones - Muestra M5			
No aplica			
1 (100%)			
Consenso de valoraciones - Muestra M6			
No aplica			
1 (100%)			
Consenso de valoraciones - Muestra M7			
No aplica			
1 (100%)			
Consenso de valoraciones - Muestra M8			
Débil			
1 (100%)			
Consenso de valoraciones - Muestra M9			
Débil			
1 (100%)			
Consenso de valoraciones - Muestra M10			
Débil			
1 (100%)			





## Evaluación diagnóstica Microarreglo 1 para HER2 PCM-10-HER-2

Muestra	Interpretación				
	Su respuesta	Respuesta referenciada	Valoración		
M1	Positivo	Negativo	No concordante		
M2	Positivo	Positivo	Concordante		
M3	Negativo	Positivo No con			
M4	Positivo	Positivo	Concordante		
M5	Positivo	Positivo	Concordante		
M6	Positivo	Positivo Concord			
M7	Positivo	Indefinido No conco			
M8	Positivo	Positivo Concord			
M9	Positivo	Positivo Concord			
M10	Negativo	Negativo	Concordante		

Musetre	Grado		Otros	
Muestra	Su respuesta	Rta. referenciada	Su respuesta	Rta. referenciada
M1	Grado 1+	Grado 0	N/A	N/A
M2	Grado 2+	Grado 2+	N/A	N/A
M3	Grado 0	Grado 1+	N/A	N/A
M4	Grado 1+	Grado 1+	N/A	N/A
M5	Grado 1+	Grado 1+	N/A	N/A
M6	Grado 2+	Grado 2+	N/A	N/A
M7	Grado 2+	N/A	N/A	Muestra no está
				presente o escasa
M8	Grado 2+	Grado 1+	N/A	N/A
M9	Grado 3+	Grado 3+	N/A	N/A
M10	Grado 0	Grado 0	N/A	N/A

## Grado

Consenso de valoraciones - Muestra M1
Grado 1+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M2
Grado 2+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M3
Grado 0
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M4
Grado 1+





1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M5
Grado 1+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M6
Grado 2+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M7
Grado 2+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M8
Grado 2+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M9
Grado 3+
1 (100%)
Consenso de valoraciones - Muestra M10
Grado 0
1 (100%)

#### Comentarios del intento

No hay observaciones para este intento.

- Final del reporte -Página 11 de 11

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