

# CATÁLOGO

## PRUEBAS ONCOLÓGICAS ESPECIALIZADAS

### CÁNCER HEREDITARIO

	Plazo (Días)
<b>Panel de BRCA 1 y 2 (Base Germinal)</b>	
Panel NGS BRCA 1 y BRCA 2	7 a 10
<b>Paneles para Múltiples Tipos de Cáncer Hereditario</b>	<b>Plazo (Días)</b>
Panel <b>Color</b> de 29 Genes para CA de Mama, Ovario, Endometrio, Colorectal, Melanoma, Pancreático, Estómago y Próstata	21 a 28
Panel de <b>Cánceres Hereditarios Comunes Invitae</b> de 48 Genes (Prueba aprobada por la FDA)	14 a 21
Panel <b>Cancer Screen</b> Invitae de 65 Genes	14 a 21
*Panel <b>Genetic Health Screen</b> (Panel Cancer Screen de 65 Genes + Cardio Screen de 83 Genes + 19 Genes para un Total de 167 Genes) Checa por Cánceres, Enfermedades Cardiovasculares, Enfermedades Metabólicas y Algunas otras Condiciones Médicas Accionables	14 a 21
Panel <b>Multi-Cancer Invitae</b> de 70 Genes	14 a 21
Panel <b>Multi-Cancer BG</b> (Baylor Genetics) de 94 Genes	14
<b>Paneles para Tipos Específicos de Cáncer Hereditario</b>	<b>Plazo (Días)</b>
Panel de Tumores Sólidos Pediátricos de 76 Genes	14 a 21
PreSENTIA - Panel Colorectal de 17 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Colorectal de Alto Riesgo de 10 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Colorectal No Poliposis de 5 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Colorectal Poliposis de 7 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel de Sx. Mielodisplásico y Leucemias de 24 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Gástrico de 14 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel de Próstata de 15 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Renal de 13 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Pancreático de 17 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel de Piel (Asociadas a Xeroderma Pigmentosum) de 9 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel de Melanoma Familiar de 7 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel de Parangliomas y Feocromocitoma de 6 Genes	21 a 28
PreSENTIA - Panel Paratiroideo de 1 Gen	21 a 28
PreSENTIA - Panel Tiroideo de 1 Gen	21 a 28
<b>Paneles de Enfermedades Hereditarias Relevantes</b>	<b>Plazo (Días)</b>
Panel de Enfermedad Poliquistica Renal (PKD) de 5 Genes (CRB2, HNF1B, PKD1, PKD2 y SRCAP)	21 a 28
Panel MLPA para Enfermedad Poliquistica Renal en los Genes PKD1/PKD2 (Deleciones y Duplicaciones)	21 a 28
Panel MLPA para Hiperplasia Suprarrenal Congénita en CYP21A2 (Deleciones y Duplicaciones y Análisis de Variantes Relevantes)	21 a 28

# CATÁLOGO

## PRUEBAS ONCOLÓGICAS ESPECIALIZADAS

### BIOPSIA LÍQUIDA

#### Paneles Extensos de Biopsia Líquida

	Plazo (Días)
<b>GTC Liquid Trace™ Solid Tumor Profile</b> para Tumores Sólidos de 284 Genes por ADN y 1,600 por ARN, ofrece PD-L1, NTRK1/2/3, MET Exon 14 Skipping, HER2, PIK3CA, HRD, TMB, IMS, detección de VPH y EBV	5 a 7
<b>GTC Liquid Trace™ Hematology Profile</b> para Tumores Hematológicos de 284 Genes por ADN y 1,600 por ARN para Diagnóstico, Monitoreo, Enfermedad Mínima Residual, Clonalidad B y T	5 a 7
<b>Guardant360®</b> Panel de 74 Genes por ADN (Incluye SNVs, Indels, Fusiones, Amplificaciones e IMS - Inestabilidad Microsatelital) <b>Aprobada por la FDA</b>	7 a 10
<b>Guardant360® 83 + TMB</b> Panel de 83 genes por ADN - Incluye SNVs, Indels, Fusiones, Amplificaciones, HRR, Inestabilidad Microsatelital y bTMB	12 a 14
<b>Guardant360® Response</b> Detección de ctDNA en Respuesta a Cirugía o Tratamiento para Monitoreo de Recurrencia	10 a 12
<b>Guardant Reveal</b> Panel Genómico y Epigenómico para Detección de Enfermedad Mínima Residual (MRD) en CA de Mama, Colon y Pulmón (NO se requiere Muestra de Tejido)	10 a 12
<b>NeoThetis PAN CANCER</b> de 80 Genes + IMS	14 a 18
<b>Circulogene NGS Somatic</b> Panel de 88 Oncogenes mediante cfDNA (Detecta SNVs, INDELS, CNVs y Fusiones) Incluye IMS, Expresión de PD-L1 y Fusiones ALK, ROS1, NTRK1, NTRK2 y NTRK3	10 a 12
Biomarcador triple por cfRNA para Cáncer de Pulmón: Expresión de PD-L1 y Fusiones ALK y ROS1	10 a 12
ALK o ROS1 por cfRNA	10 a 12
Expresión de PD-L1 por cfRNA	10 a 12
Prueba de Inestabilidad Microsatelital (IMS)	10 a 12
Panel de Mutaciones Germinales para Cáncer Hereditario que se Puede Añadir Solamente al Panel Circulogene NGS Somatic de 88 Genes cfADN o a Cualquier otro Marcador Individual	
- Panel Mamario (BRCA 1 y 2)	10 a 12
- Panel Ginecológico de 17 Genes	10 a 12
- Panel Colon y Lynch de 16 Genes	10 a 12
- Panel Pan-Hereditario de 26 Genes	10 a 12

#### Pruebas de Biopsia Líquida para Tumores Neuro Endócrinos (NET)

	Plazo (Días)
<b>NETest®</b> - Prueba en Sangre para Diagnóstico, Prognosis o Monitoreo de Tumores Neuro-Endócrinos (NET) mediante mRNA en Tiempo Real	12 a 14
<b>NETest® PPQ</b> - Prueba en Sangre para Predicción de Tratamiento mediante PRRT (Terapia de Radionúclidos para Receptores de Péptidos)	12 a 14

#### Paneles Específicos por Patología de Biopsia Líquida

	Plazo (Días)
<b>NeoThetis Breast/Gynecological</b> (48 Genes + IMS)	10 a 14
<b>NeoThetis Colorectal</b> (34 Genes + IMS)	10 a 14
<b>NeoThetis Gastric</b> (23 Genes + IMS)	10 a 14
<b>NeoThetis Melanoma</b> (28 Genes + IMS)	10 a 14
<b>NeoThetis Pulmón NSCLC</b> (36 Genes + IMS)	10 a 14
<b>NeoThetis Pancreatic</b> (26 Genes + IMS)	10 a 14
<b>NeoThetis Prostate</b> (35 Genes + IMS)	10 a 14

# CATÁLOGO

## PRUEBAS ONCOLÓGICAS ESPECIALIZADAS

Paneles Individuales o de Fusiones de Biopsia Líquida	Plazo (Días)
Panel de <b>Fusiones NTRK1, NTRK2 y NTRK3</b> por cfRNA	10
Enumeración de Células Tumorales Circulantes (CTC)	3 a 5
Expresión de PD-L1	3 a 5
Inestabilidad Microsatelital (IMS)	3 a 5
EGFR (T790M, L858R, G719X)	7 a 10
Expresión de KRAS	3 a 5
Secuenciación de KRAS	5 a 7
BRAF (V600E)	3 a 5
Paneles Preventivos (Screening) para Cáncer Colorectal	Plazo (Días)
<b>ColoScape™</b> Prueba para Detección Temprana (Screening) para Cáncer Colorectal que Analiza 61 Mutaciones en 8 genes y 7 Marcadores de Metilación	12 a 14
Paneles Para Detección, Monitoreo y Tratamiento del Cáncer Vesical	Plazo (Días)
<b>Oncuria Detect™</b> Prueba en Orina de 10 biomarcadores para Determinar la Probabilidad de Presencia de Cáncer Vesical	12 a 14
<b>Oncuria Monitor™</b> Prueba en Orina de 10 biomarcadores para Monitoreo de Pacientes con Cáncer Vesical Diagnosticado para saber si hay Recidivancia	12 a 14
<b>Oncuria Predict™</b> Prueba en Orina de 10 biomarcadores para Predicción de Efectividad de Tratamiento con BCG en Pacientes con Cáncer Vesical de Riesgo Intermedio o Alto	12 a 14
<b>Bladder Tumor Antigen (BTA) Detect™</b> Prueba en Orina para Evaluación de Pacientes con Sospecha o Recurrencia de Cáncer Vesical	7 a 10
Panel para Detección de Cáncer Pancreático	Plazo (Días)
<b>Panel Seq. KRAS y GNAS</b> en Líquido de Quiste Pancreático para Neoplasias Mucinosas Papilares Intraductales (IPMN) posibles Precursoras de un Adenocarcinoma Ductal Pancreático Invasivo	7 a 10
Panel de Seguimiento Post Quimioterapia, Radioterapia o Tratamiento Quirúrgico	Plazo (Días)
<b>RadTox™</b> Prueba de Seguimiento y Monitoreo de cfDNA para Respuesta Tumoral y Progresión después de Tratamiento Quirúrgico, de Radiación o Quimioterapéutico (Incluye Línea Basal y 36 a 48 Hrs. Posterior al Evento)	12 a 14
Paneles y Marcadores para Cáncer de Próstata	Plazo (Días)
4Kscore para Determinar Malignidad en caso de Sospecha o Antígeno Prostático Específico Elevado	8 a 10
Expresión RNA del Gen PCA3 (Progenasa) Mediante Muestra de Orina o Semen	3 a 5
CureMatch Reporte Personalizado para Selección de Tratamiento Oncológico Personalizado	Plazo (Días)
CureMatch para Selección de Terapia Oncológica Personalizada que Brinda Combinaciones de 1, 2 o 3 Medicamentos (Se Requiere Resultado Previo NGS para su Realización)	5 a 7
Pruebas de Farmacogenómica (PGx)	Plazo (Días)
<b>MatchmyMeds-</b> (Prueba Farmacogenómica de 13 Genes para más de 100 Medicamentos)	14 a 21
<b>Pharmaco Sensor-</b> Prueba Farmacogenómica de 14 Genes para más de 200 Medicamentos en Múltiples Áreas Terapéuticas	14 a 21
<b>PGx SmartMeds Plus-</b> Prueba Farmacogenómica de 67 Genes para casi 300 Medicamentos en 22 Áreas Terapéuticas como la Oncológica, Psiquiátrica, Infectología, etc.	14 a 21
<b>Genotipificación para Deficiencia Congénita de DPD</b> (5-FU y Capecitabina) en Gen DPYD	7 a 10

# CATÁLOGO

## PRUEBAS ONCOLÓGICAS ESPECIALIZADAS

### TUMORES SÓLIDOS

Perfil Tumoral Completo para Terapia Dirigida	Plazo (Días)
<b>GTC Solid Tumor PLUS™</b> de 434 Genes ADN y 1,600 ARN (Fusiones, Expresión, SNVs, INDELS, CNVs) Ofrece PD-L1, IMS, TMB y HRD	7 a 10
<b>GTC Solid Tumor Profile™</b> de 434 Genes ADN (SNVs, INDELS, CNVs) Ofrece IMS, TMB y HRD	7 a 10
- Expresión de PD-L1 Adicional por IHQ Mediante Plataforma Ventana Aprobada por la FDA	7 a 10
- FOLR1 Adicional por IHQ Mediante Plataforma Ventana Aprobada por la FDA	7 a 10
<b>ENDEAVOR™</b> Prueba Aprobada por la FDA de 505 genes (Fusiones, SNVs, INDELS, CNVs) y ofrece TMB e IMS	12 a 14
<b>ForeSENTIA</b> - Panel Pan-Cancer Plus de 221 Genes + IMS + TMB	21 a 28
<b>ForeSENTIA</b> - Panel Pan-Cancer de 80 Genes + IMS	21 a 28
<b>Archer FusionPlex</b> - Panel de Fusiones para Tumores Sólidos de 53 Genes	12 a 14
Paneles Específicos por Patología	Plazo (Días)
ForeSENTIA - Panel Colorectal de 34 Genes + IMS (Inestabilidad Microsatelital)	21 a 28
ForeSENTIA - Panel de Pulmón (NSCLC) de 36 Genes + IMS	21 a 28
ForeSENTIA - Panel de Próstata de 36 Genes + IMS	21 a 28
ForeSENTIA - Panel de Melanoma de 22 Genes + IMS	21 a 28
ForeSENTIA - Panel de Gliomas de 22 Genes (Incluida codelección de 1p/19q) + IMS	21 a 28
Paneles o Marcadores Individuales	Plazo (Días)
Panel de Fusiones <b>NTRK1, NTRK2 y NTRK3</b> por NGS	10 a 12
Expresión PD-L1	2 a 3
Inestabilidad Microsatelital (IMS)	2 a 3
Inestabilidad Micosatelital (IMS) + dMMR1	5 a 7
Inestabilidad Micosatelital (IMS) + dMMR1 + Expresión PD-L1	5 a 7
Análisis de Metilación MGMT	7 a 10
Delección 1p/19q	7 a 10
Mutaciones IDH1 e IDH2	7 a 10
Panel Metilación MGMT, Delección 1p/19q y Mutaciones IDH1 e IDH2	7 a 10
Perfil Tumoral Asociado a Terapia	Plazo (Días)
ForeSENTIA EGFR (Pulmón, Melanoma, Endometrial, Colorectal, Adenocarcinoma, Mama)	21 a 28
ForeSENTIA KRAS + NRAS (Páncreas, Colorectal, Pulmón, Melanoma, Tiroides, Vejiga, Endometrial, Testicular, Timoma)	21 a 28
ForeSENTIA PIK3CA + AKT1 (Mama, Endometrial, Colorectal, Cervical, Vejiga, Pulmón, Cabeza y Cuello)	21 a 28
ForeSENTIA BRAF (Melanoma, Tiroides, Colorectal, Endometrial y Pulmón)	21 a 28
ForeSENTIA IDH1 + IDH2 (Glioma)	21 a 28

Comuníquese con nosotros  
y solicite la prueba oncológica que necesita



**612 6905798**



**612 1973272 - 612 1358825**



**biotechnologikaa2@gmail.com**



**www.biotechnologika.com**