



SERVICIOS

CONTACTO

RFC. KLI200622TM4
CALLE SÉPTIMA A1, 325 , LOCAL 11 PLANTA ALTA,
SANTA GERTRUDIS COPO, MÉRIDA, YUCATÁN
MÉXICO, 97305.

WWW.KLINICSYNC.COM
CONTACTO@KLINICSYNC.COM



NACIMOS EN EL 2020 CON EL DESEO DE BENEFICIAR CON PRUEBAS DE SECUENCIACIÓN GENÉTICA Y GENÓMICA ESPECIALIZADOS EN

Somos una empresa mexicana.

Dedicada a la promoción, comercialización, distribución y operación logística de pruebas oncológicas de diagnóstico molecular.

Contamos con más de 9 años de experiencia en la industria de perfilamiento genómico, contamos con la acreditación para promoción de distintos laboratorios de perfilamiento genómico, tanto en América, como en Europa, para el beneficio de los médicos oncólogos y pacientes mexicanos que padecen cáncer.

El objetivo es aplicar el conocimiento, utilizar el networking, garantizar el acceso en mercado privado, proveerle a pacientes, oncólogos, mejores herramientas de diagnóstico en cáncer. Esto permite que aquellas personas que padecen cáncer tengan acceso a mejores alternativas a través de tratamientos personalizados y especializados, y con ello, a una mejor calidad de vida.

Entender el cáncer a nivel molecular puede conducir a mejores opciones de tratamiento. KlinicSync proporciona a los pacientes de cáncer y a los oncólogos información molecular fiable, de alta calidad y completa para cumplir la promesa de la medicina de precisión. En Klinicsync podemos ayudarte para realizar el servicio de perfilado de tumores de Tempus Ai, Caris Life Sciences, Pangea Oncology, BurningRock Dx, INVITAE, Digistain Limited, Wren Laboratories y MedGenome.



En KlinicSync constantemente buscamos ampliar nuestras pruebas de diagnóstico, mejorar la salud de los pacientes.

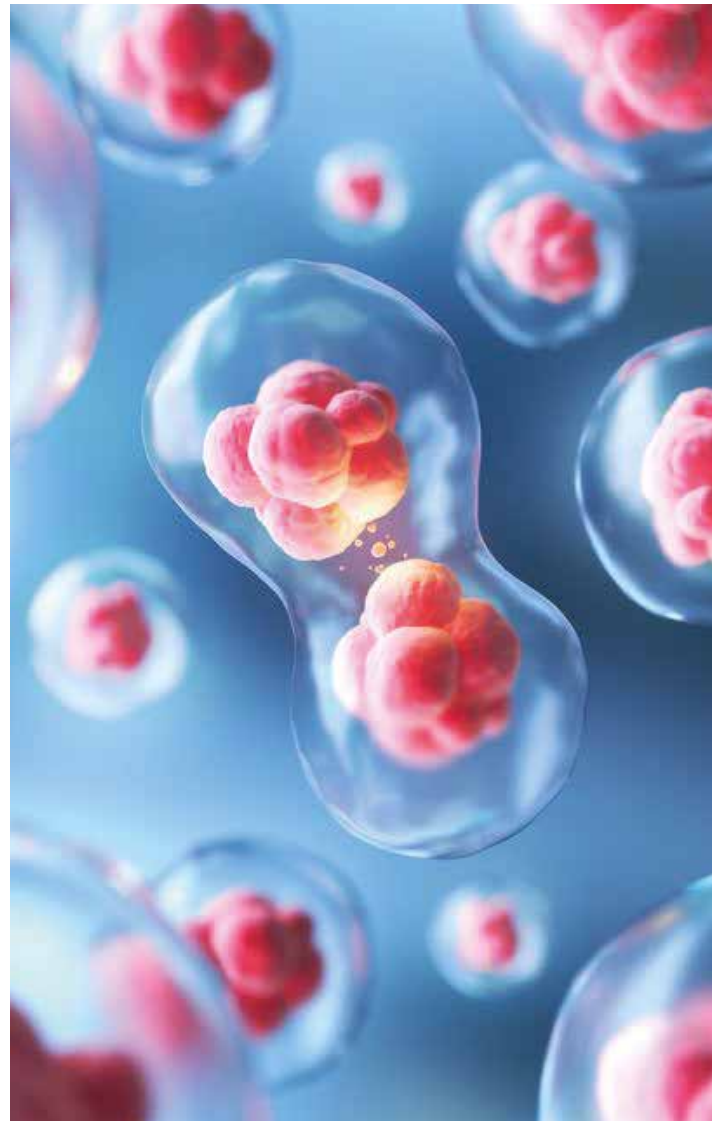
"TEMPUS | ONCOLOGY

Fundado en 2015, Tempus nació con la misión de transformar la atención médica a través de la tecnología y la inteligencia artificial, proporcionando información de vanguardia para guiar la toma de decisiones clínicas en oncología, neuropsiquiatría, cardiología, enfermedades infecciosas y radiología.

¿Qué ofrece Tempus?

A través de su avanzada plataforma digital, Tempus permite:

- Acceso seguro y en tiempo real a la información del paciente.
- Gestión sencilla de pedidos de pruebas, revisión de resultados y creación de cohortes personalizadas.
- Reportes inteligentes que facilitan la selección del tratamiento adecuado, basados en MSK OncoKB, NCCN Guidelines® y datos clínico-moleculares.



Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
xT	Tejido y Líquida	TP-BT-001	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB
xE	Tejido	TP-BL-003	NGS	Panel de exoma, hallazgos de mutaciones somáticas y germinales, TMB.
xR	Tejido y Líquida	TP-BL-004	NGS	Panel de transcriptoma

Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
xT+ xR	Tejido y Líquida	TP-BL-005	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB, transcriptoma, empalme para MET Exón 14 y EGFRVIII a través de secuencia de ARN.
xM MRD	Tejido y Líquida	TP-BL-006	NGS	Panel de enfermedad mínima residual y monitoreo para pacientes con Cáncer de colon-recto.
xT + MMR	Tejido y Líquida	TP-BL-007	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB, más análisis de encimas reparadoras MMR
xT + PDL1 (clonas disponibles: 22c3, 22-8, SP142, SP263)	Tejido y Líquida	TP-BL-008	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB, empalme para MET Exón 14 y EGFRVIII a través de secuencia de ARN. Más análisis de PDL-1
xT + xR + PDL1 (clonas disponibles: 22c3, 22-8, SP142)	Tejido y Líquida	TP-BL-009	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB, transcriptoma, empalme para MET Exón 14 y EGFRVIII a través de secuencia de ARN. Más análisis de PDL-1
xT + HER2 (IHQ)	Tejido y Líquida	TP-BL-010	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB, más análisis de HER2 por IHQ
xT + HER2 (IHQ) + FISH	Tejido y Líquida	TP-BL-011	NGS	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB, más análisis de HER2 por IHQ, más FISH
xT o xR + FOLR1 IHC FDA	Tejido y Líquida	TP-BL-012	NGS	Panel de 648 genes de ADN, o análisis de transcriptoma a través de secuencia de ARN. Más análisis de FOLR1 por IHQ
xR + TO	Tejido y Líquida	TP-BL-013	NGS	Panel de transcriptoma, más determinación del primario en base a algoritmo de inteligencia artificial
xT + HRD	Tejido y Líquida	TP-BL-014	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de deficiencia de recombinación homóloga
xR + HRD	Tejido y Líquida	TP-BL-015	NGS - IHQ	Panel de transcriptoma. Más análisis de deficiencia de recombinación homóloga

Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
xT + DPYD	Tejido y Líquida	TP-BL-016	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de DPYD
xT + UGT1A1	Tejido y Líquida	TP-BL-017	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de UGT1A1
xT + IPS	Tejido y Líquida	TP-BL-018	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de más IPS
xT + 1p19q FISH	Tejido y Líquida	TP-BL-019	NGS - FISH	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de 1p19q por FISH
xR + 1p19q FISH	Tejido y Líquida	TP-BL-020	NGS - FISH	Panel de transcriptoma. Más análisis de 1p19q por FISH
xT + MGMT	Tejido y Líquida	TP-BL-021	NGS - METILACION	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de metilación de MGMT
xR + MGMT	Tejido y Líquida	TP-BL-022	NGS - METILACION	Panel de transcriptoma. Más análisis de metilación de MGMT
xT + CLDN18	Tejido y Líquida	TP-BL-023	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de CLDN18 por IHQ
xF	Líquida	TP-BL-001	NGS	Panel de 105 genes de ADN, 7 inserciones, 8 copias de números de variantes, MSI-H
xF+	Líquida	TP-BL-002	NGS	Panel de 523 genes de ADN, 10 inserciones, 9 copias de números de variantes, bTMB, MSI-H



CARIS OPCIONES DE PERFILADO TUMORAL

La información que figura a continuación detalla los biomarcadores analizados por tecnología para el tipo de tumor presentado. Antes de solicitar servicios de pruebas, consulte con nuestros especialistas para ver la lista más actualizada de biomarcadores que se realizarán.

Las pruebas pueden variar si no se envían suficientes muestras del tumor.

Caris Life Sciences® realiza un perfil molecular integral para evaluar los biomarcadores, lo que ayuda a guiar decisiones de tratamiento más precisas e individualizadas para pacientes con cáncer.

PRUEBAS INTEGRALES DE MI PROFILE™



ADN

Secuenciación del exoma completo
SNV, Indels, CNA, cariotipado, virus



ARN

Secuenciación de transcriptoma completo
Fusiones génicas, expresión génica y transcripciones de variantes




Proteína

Inmunohistoquímica
Biomarcadores de proteínas relevante para el tumores

La prueba Caris GPSai™ se realiza para los casos de CUP y la prueba Caris FOLFIRSTai™ se realiza para los casos de mCRC.


Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
Tejido	CLS-MIP-001	NGS-IHQ-Firmas genéticas-Inteligencia Artificial para CUP y CRCm	ADN: Exoma// ARN: Transcriptoma// Proteínas: ALK, AR, CLDN18, ER, FOLR1, Her2/Neu, MMR, p16, PD-L1 (22c3, 28-8, SP142, SP263), PR, PTEN, MMR = Proteínas reparadoras de desajustes: MLH1, MSH2, MSH6, PMS2, FOLR1 IHC y Estado de HRD realizado solo para cáncer de ovario epitelial // Firmas genómicas: Pérdida genómica de heterocigosidad (gLOH), Deficiencia de recombinación homóloga (HRD), Inestabilidad de Microsatélites (MSI), Carga Mutacional Tumoral (TMB), Genotipo HLA

MI TUMOR SEEK HYBRID™ (solamente secuenciación de próxima generación)



ADN

Secuenciación del exoma completo
SNV, Indels, CNA, cariotipado, virus



ARN

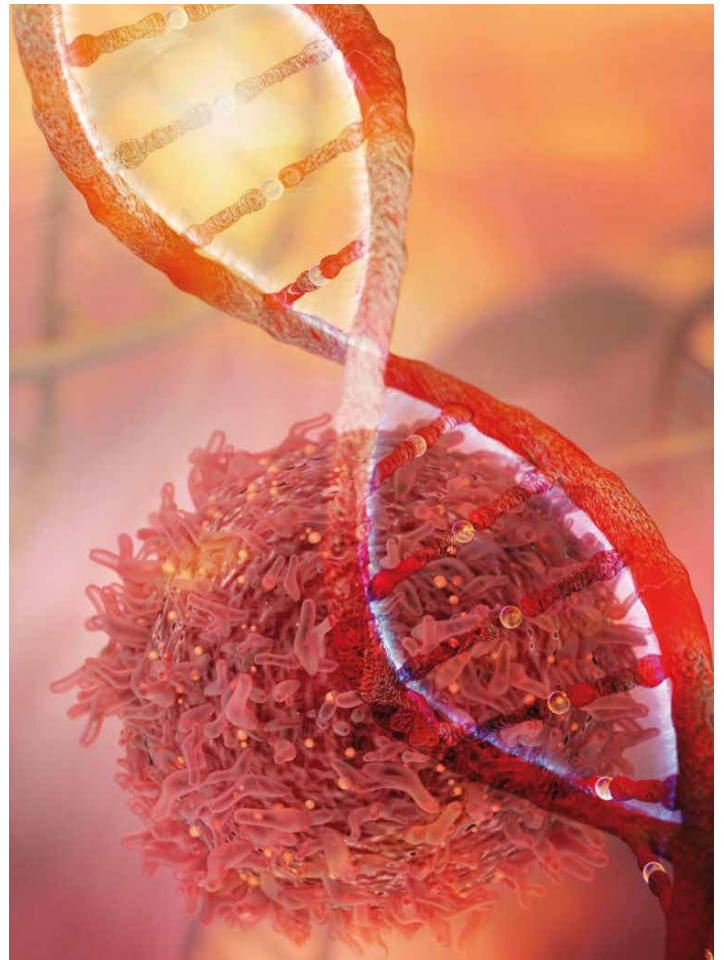
Secuenciación de transcriptoma completo
Fusiones génicas, expresión génica y transcripciones de variantes

La prueba Caris GPSai™ se realiza para los casos de CUP y la prueba Caris FOLFIRSTai™ se realiza para los casos de mCRC.

Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
Tejido	CLS-MITS-001-1	NGS-IHQ-Firmas genéticas-Inteligencia Artificial para CUP y CRCm	ADN: Exoma// ARN: Transcriptoma// Firmas genómicas: Pérdida genómica de heterocigosidad (gLOH), Deficiencia de recombinación homóloga (HRD), Inestabilidad de Microsatélites (MSI), Carga Mutacional Tumoral (TMB), Genotipo HLA

PANGAEA Oncología es una compañía centrada en la Oncología de Precisión, que ofrece tanto a pacientes como a compañías farmacéuticas diferentes servicios con el objetivo de mejorar la supervivencia de los pacientes con cáncer, su respuesta a los tratamientos y su calidad de vida.

La compañía cuenta con dos grandes áreas de actividad interrelacionadas, como son la división de atención clínica y el laboratorio de última generación que presta servicios en diversas áreas, entre las que destacan el diagnóstico molecular como laboratorio de referencia tanto para pacientes como para la industria, los servicios de pretratamiento (clínica a industria) y la consultoría diagnóstica.



PRUEBAS MOLECULARES EN MUESTRAS DE TEJIDO TUMORAL

Nombre de la Prueba	Código	Tecnología	Biomarcadores
Estudio Combinado - Tumores Sólidos	CS-T-001	NGS - nCounter	<p>ADN(30): ALK, ARID1A, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FAT1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MET, MYC, NFE2L2, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, POLD1, POLE, RET, ROS1, SETD2, STK11, TP53 //</p> <p>ARN - Fusiones: ALK, FGFR 1, 2, 3, NRG1, NTRK1, RET, ROS1</p> <p>Varianes de Emplame: METΔ14, EGFRvIII :</p> <p>Genes: ALK, ATM, BARD1, BID, BRCA1, BRCA2, CCNE1, CD274, CD4, CD8A, CDK2, EGFR, FGFR1,2,3, FOXP3, GZMM, IFNG, KRAS, NRG1, NTRK1,2,3, PDCD1, PTEN, RET, ROS1, STK11, TP53</p>

Nombre de la Prueba	Código	Tecnología	Biomarcadores
Estudio Combinado - Tumores Sólidos - Incl. PD-L1	CS-T-002	NGS - nCounter - IHC	ADN (30): ALK, ARID1A, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FAT1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MET, MYC, NFE2L2, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, POLD1, POLE, RET, ROS1, SETD2, STK11, TP53 // ARN - Fusiones: ALK, FGFR1,2,3, NRG1, NTRK1, RET, ROS1 Variante de Empalme: MET Δ 14, EGFRvIII - Genes: ALK, ATM, BARD1, BID, BRCA1, BRCA2, CCNE1, CD274, CD4, CD8A, CDK2, EGFR, FGFR1,2,3, FOXP3, GZMM, IFNG, KRAS, NRG1, NTRK1,2,3, PDCD1, PTEN, RET, ROS1, STK11, TP53 // IHC: PD-L1
Estudio Combinado - Carcinoma Urotelial	CS-T-003	NGS - nCounter	Qiagen ADN 30 Genes Somático - nCounter Panel ARN. Genes: ALK, ARID1A, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FAT1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MET, MYC, NFE2L2, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, POLD1, POLE, RET, ROS1.
Estudio Combinado - Ca de Colon	CS-T-004	NGS - IHC	ADN (19): ALK, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FGFR1, IDH1, IDH2, KIT, KRAS, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, ROS1, STK11, TP53 // IHC: MMR
Estudio Combinado de NGS - Tumores Sólidos - Incl. MMR	CS-T-005	NGS - nCounter - IHC	Qiagen ADN 30 Genes Somático - nCounter ARN 29 Genes - IHC: MMR ADN: ALK, ARID1A, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FAT1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MET, MYC, NFE2L2, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, POLD1, POLE, RET, ROS1. ARN: Genes: ALK, ATM, BARD1, BID, BRCA1, BRCA2, CCNE1, CD274, CD4, CD8A, CDK2, EGFR, FGFR1,2,3, FOXP3, GZMM, IFNG, KRAS, NRG1, NTRK1,2,3, PDCD1, PTEN, RET, ROS1, STK11, TP53

Nombre de la Prueba	Código	Tecnología	Biomarcadores
Estudio Combinado - GIST	MS-T-001	NGS	GIST study c-KIT, PDGFR sequencing (NGS Custom Panel) (19 genes) ADN: ALK, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FGFR1, IDH1, IDH2, C-KIT, KRAS, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, ROS1, STK11, TP53
Estudio Ca de Mama-Gyn	MS-T-002	NGS	Panel específico de 11 Genes (Genes: AKT, BRCA1, BRCA2, CTNNB1, ERBB2, ESR1, PALB2, PIK3CA, POLE, PTEN, TP53)
Panel Extendido (30 Genes)	MS-T-003	NGS	ADN: ALK, ARID1A, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FAT1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MET, MYC, NFE2L2, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, POLD1, POLE, RET, ROS1, SETD2, STK11, TP53
Panel XP Pulmón -Fusión de ARN (13 Genes)	MS-T-004	NGS	Fusiones: ALK, BRAF, EGFR, FGFR1,2,3, MET, NRG1, NTRK1,2,3, RET, ROS1 // Variante de Emplame: METΔ14
Panel de Reparación de Genes de ADN	MS-T-005	NGS	Panel específico de ADN 28 Gene. APC, ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CDKN2A, CHEK2, CTNNB1, EPCAM, FANCA, MLH1, MRE11A, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, PALB2, PIK3CA, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53
Panel ARN Expresión de Fusión de Genes	MS-T-006	nCounter	ARN - Fusiones, Variantes de Emplame, Analisis de Expresion de Genes. Fusions: ALK, FGFR1,2,3, NRG1, NTRK1, RET, ROS1 Splicing variants: EGFRvIII, METΔ14 Gene expression analysis: ALK, ATM, BARD1, BID, BRCA1, BRCA2, CCNE1, CD274, CD4, CD8A, CDK2, EGFR, FGFR1,2,3, FOXP3, GZMM, IFNG, KRAS, NRG1, NTRK1,2,3, PDCD1, PTEN, RET, ROS1, STK11,

Nombre de la Prueba	Código	Tecnología	Biomarcadores
Estudio Combinado - GIST	MS-T-007	nCounter	ARN - Fusiones, Identificación de Variantes Fusions: FGFR2 and FGFR3 Identificación de los variantes: FGFR2-BICC1, FGFR2-CASP7, FGFR3ex17-TACC3ex10, FGFR3ex17-TACCex11, FGFR3-BAIAP
Análisis de Variante de Fusión o Variante de Empalme MET	IST-T-001	nCounter	Fusiones: ALK, FGFR 1, 2, 3, NRG1, NTRK1, RET, ROS1 Variante de Empalme: EGFRvIII, MET Δ 14

PRUEBAS MOLECULARES EN BIOPSIA LÍQUIDA.

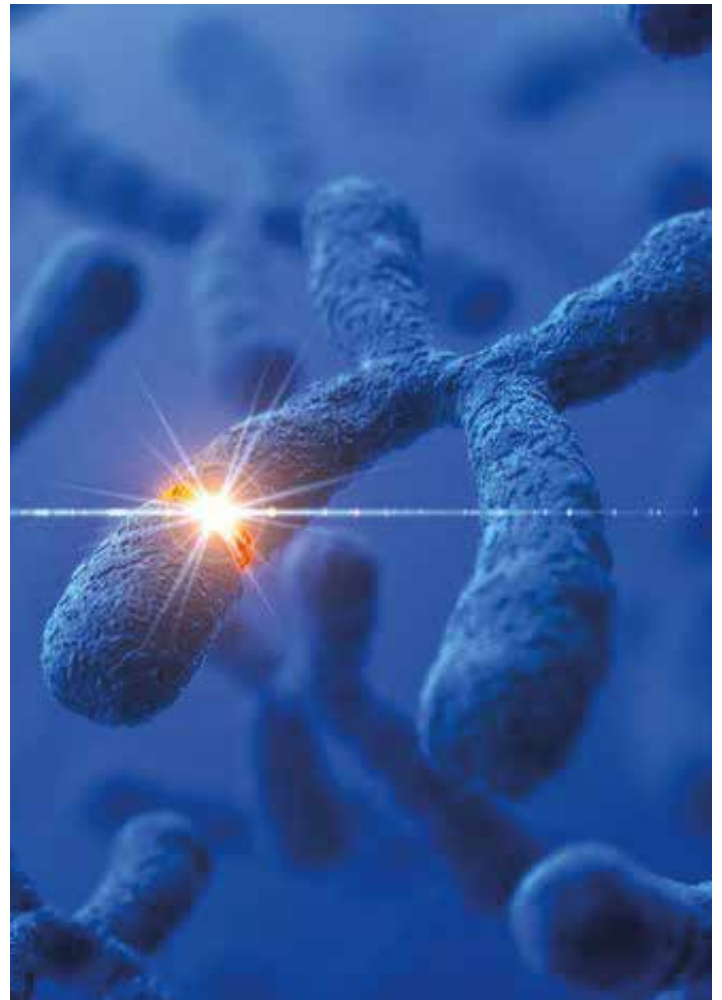
Nombre de la Prueba	Código	Tecnología	Biomarcadores
Estudio Combinado - Todos los Tumores	CS-BL-001	NGS nCounter	ADN (19): ALK, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FGFR1, IDH1, IDH2, KIT, KRAS, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, ROS1, STK11, TP53 // ARN -Fusiones: ALK, NRG1, NTRK1, RET, ROS1 - Variante de Empalme: MET Δ 14
Panel Extendido (30 Genes)	MS-BL-001	NGS - IHC	ADN: ALK, ARID1A, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FAT1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MET, MYC, NFE2L2, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, POLD1, POLE, RET, ROS1, SETD2, STK11, TP53
Panel Específico (19 Genes)	MS-BL-002	NGS	ADN: ALK, BRAF, CDK4, CDK6, EGFR, ERBB2, ERBB4, FGFR1, IDH1, IDH2, KIT, KRAS, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, ROS1, STK11, TP53
Panel ARN para Tumores Sólidos - (6 Genes)	MS-BL-003	nCounter	Fusiones: ALK, NRG1, NTRK1, RET, ROS1 // Variante de Empalme: MET Δ 14

Nombre de la Prueba	Código	Tecnología	Biomarcadores
Panel ADN Somático - Ca Mama-Gyn (11 Genes)	MS-BL-004	NGS	Panel específico de ADN 9 Genes Genes: AKT, CTNNB1, ERBB2, ESR1, PALB2, PIK3CA, POLE, PT
Análisis de Variante de Fusión o Variante de Empalme MET	IST-BL-001	nCounter	Fusiones: ALK, FGFR 1, 2, 3, NRG1, NTRK1, RET, ROS1 Variantes de Empalme: EGFRvIII, MET Δ 14
Panel de Cancer Hereditario Germinal (28 Genes)	MS-G-001	NGS	ADN: APC, ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CDKN2A, CHEK2, CTNNB1, EPCAM, FANCA, MLH1, MRE11A, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, PALB2, PIK3CA, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53



Burning Rock Dx

Burning Rock es una empresa de diagnóstico global centrada en la aplicación de la tecnología de secuenciación de próxima generación (NGS) en la oncología de precisión. Guiada por la misión de «Proteger la vida a través de la ciencia», Burning Rock ofrece soluciones que cubren todo el ciclo de desarrollo de la oncología de precisión a través de una cartera de ensayos basados en NGS desarrollados internamente tanto para muestras de tejido como de sangre, junto con una sólida base de datos interna para ayudar a facilitar los estudios de ensayos clínicos y la investigación. Burning Rock ofrece servicios especializados a socios farmacéuticos, que abarcan soluciones de datos genómicos, soluciones de ensayos clínicos, reclutamiento de pacientes de precisión y desarrollo y comercialización de diagnósticos complementarios (CDx).



Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
OncoScreen Plus	Tejido	BRD-T-001	NGS - Illumina Nextseq	Panel de 520 genes ADN, ARN, TMB, MSI, Fusiones - 1.000X
OncoCompass Target	Líquida	BRD-LB-001	NGS - Illumina Nextseq	Panel de 168 genes ctADN, ARN, MSI, Fusiones - 10.000X
OncoCompass Plus	Líquida	BRD-LB-002	NGS - Illumina Nextseq	Panel de 520 genes ctADN, ARN, TMB, MSI, Fusiones - 10.000X
CanCatch(MRD solution) - Baseline	Tejido y Líquida	BRD-LBT-003	NGS - Illumina Nextseq	WES (tejido 500X+WBC 150X)
CanCatch(MRD solution) - Opt 1 - TAT 30 días	Tejido y Líquida	BRD-LBT-004	NGS - Illumina Nextseq	ctDNA prueba con el panel personal (100,000X)

Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
CanCatch(MRD solution) - Opt 2 - TAT 45 días	Tejido y Líquida	BRD-LBT-005	NGS - Illumina Nextseq	ctDNA prueba con el panel personal (100,000X)
Pan-HEME Panel (DNA) - Hematological Malignancies	Líquida, Tejido, Médula Ósea, Hisopado Oral, Cabello	BRD-MB-001	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de UGT1A1
Pan-HEME Panel (DNA + RNA) - Hematological Malignancies	Líquida, Tejido, Médula Ósea, Hisopado Oral, Cabello	BRD-MB-002	NGS - IHQ	Panel de 648 genes de ADN, hallazgos de mutaciones germinales, MSI, TMB. Más análisis de más IPS



INVITAE



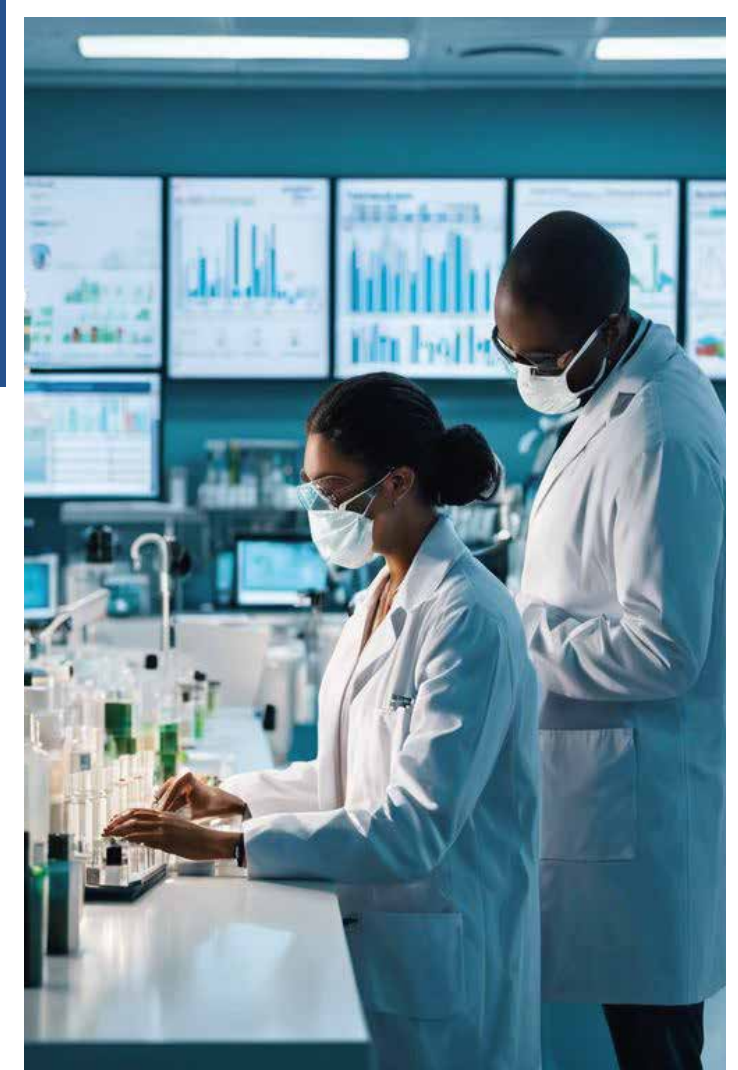
PANEL MULTICANCER DE INVITAE

Analiza genes asociados principalmente con condiciones de predisposición al cáncer de aparición en la edad adulta y no sindrómicas en los principales sistemas de órganos, incluidos, entre otros: mama, ginecológico (ovario, útero/endometrio), gastrointestinal (colorrectal, gástrico, pancreático), endocrino (tiroides, paratiroides, glándulas suprarrenales e hipófisis), genitourinario (riñón/vías urinarias, próstata), piel (melanoma, carcinoma de células basales) y sistema nervioso/cerebral. La heterogeneidad genética asociada a estos cánceres puede dificultar el uso del fenotipo como único criterio para identificar una causa definitiva.

Las pruebas genéticas de estos genes pueden ayudar a confirmar un diagnóstico clínico, predecir el pronóstico y la progresión de la enfermedad, facilitar la detección temprana de síntomas, informar la planificación familiar y el asesoramiento genético, o fomentar la participación en ensayos clínicos.

Esta prueba está diseñada específicamente para mutaciones germinales heredables y no es apropiada para la detección de mutaciones somáticas en tejido tumoral.

Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
Panel de Cáncer Hereditario Germinal (70 Genes)	Líquida	INV-BL-001	NGS	ADN: AIP, ALK, APC, ATM, AXIN2, BAP1, BARD1, BLM, BMPR1A, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDC73, CDH1, CDK4, CDKN1B, CDKN2A, CHEK2, CTNNA1, DICER1, EGFR, EPCAM, FH, FLCN, GREM1, HOXB13, KIT, LZTR1, MAX, MBD4, MEN1, MET, MITF, MLH1, MSH2, MSH3, MSH6, MUTYH, NF1, NF2, NTHL1, PALB2, PDGFRA, PMS2, POLD1, POLE, POT1, PRKAR1A, PTCH1, PTEN, RAD51C, RAD51D, RB1, RET, SDHA, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SMAD4, SMARCA4, SMARCB1, SMARCE1, STK11, SUFU, TMEM127



Digistain ha transformado el análisis del cáncer mediante la combinación de espectrometría infrarroja y inteligencia artificial (IA), creando un enfoque preciso, rápido y accesible para la toma de decisiones en el tratamiento oncológico. Esta tecnología analiza biopsias tumorales a nivel molecular, capturando una firma espectral única y evaluando más de 10,000 puntos de datos por muestra para calcular el Digistain Prognostic Score: un puntaje que predice el riesgo de proliferación de las células cancerosas.

¿Qué significa esto para sus pacientes?

Con Digistain, ahora es posible:

- Obtener una evaluación precisa del riesgo de recurrencia del cáncer.
- Eliminar la subjetividad en el análisis de biomarcadores.
- Acceder a resultados más rápidos y a un costo significativamente menor.
- Guiar la decisión de tratamientos postquirúrgicos, como la quimioterapia adyuvante, con información respaldada por tecnología de vanguardia.

Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
Digistain Breast Cancer Recurrence Score Test	Tejido	DG-BCR-001	Espectrometría infrarroja	Evaluación de riesgo de recurrencia de cáncer de mama 5 - 10 años

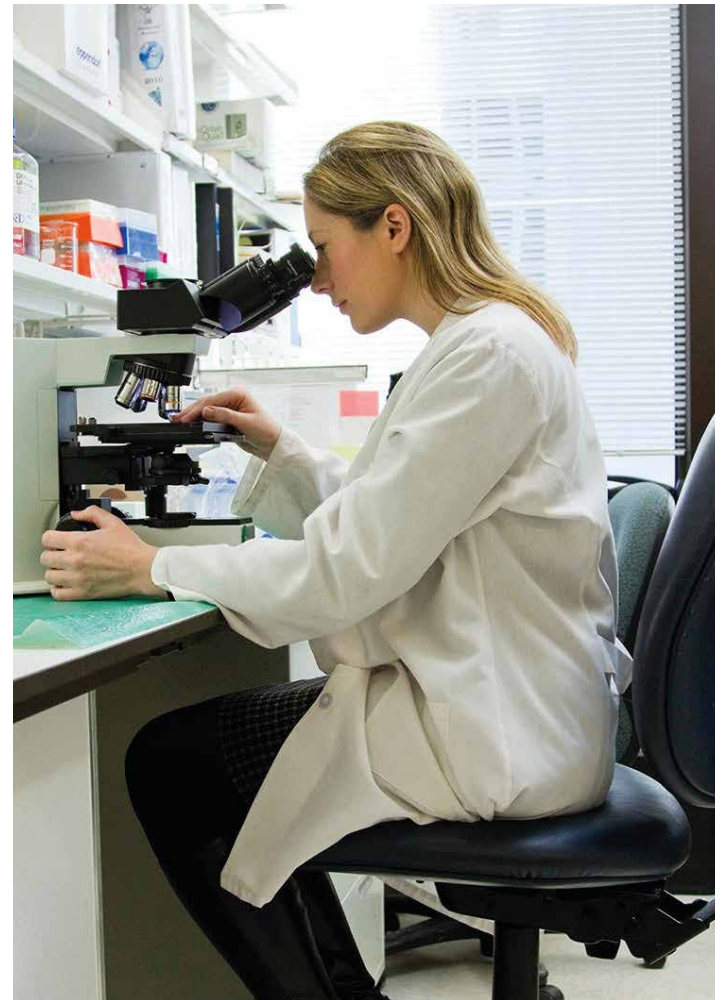
Prosigna[®]

BREAST CANCER ASSAY

Prosigna es una prueba genómica avanzada que ayuda a determinar el riesgo de recurrencia del cáncer de mama en etapa temprana. Utiliza el perfil de expresión de 50 genes para clasificar el tipo de tumor y proporcionar un puntaje de riesgo que ayuda a los médicos a personalizar el tratamiento.

- Se realiza en tejido tumoral previamente extraído.
- Ayuda a predecir la probabilidad de recurrencia a 10 años en mujeres con cáncer de mama en etapa temprana.
- Puede guiar la decisión sobre la necesidad de tratamientos adicionales como la quimioterapia.
- Proporciona información más allá de los factores clínicos tradicionales.

Esta prueba ofrece datos valiosos para una toma de decisiones más informada y personalizada sobre el tratamiento del cáncer de mama.

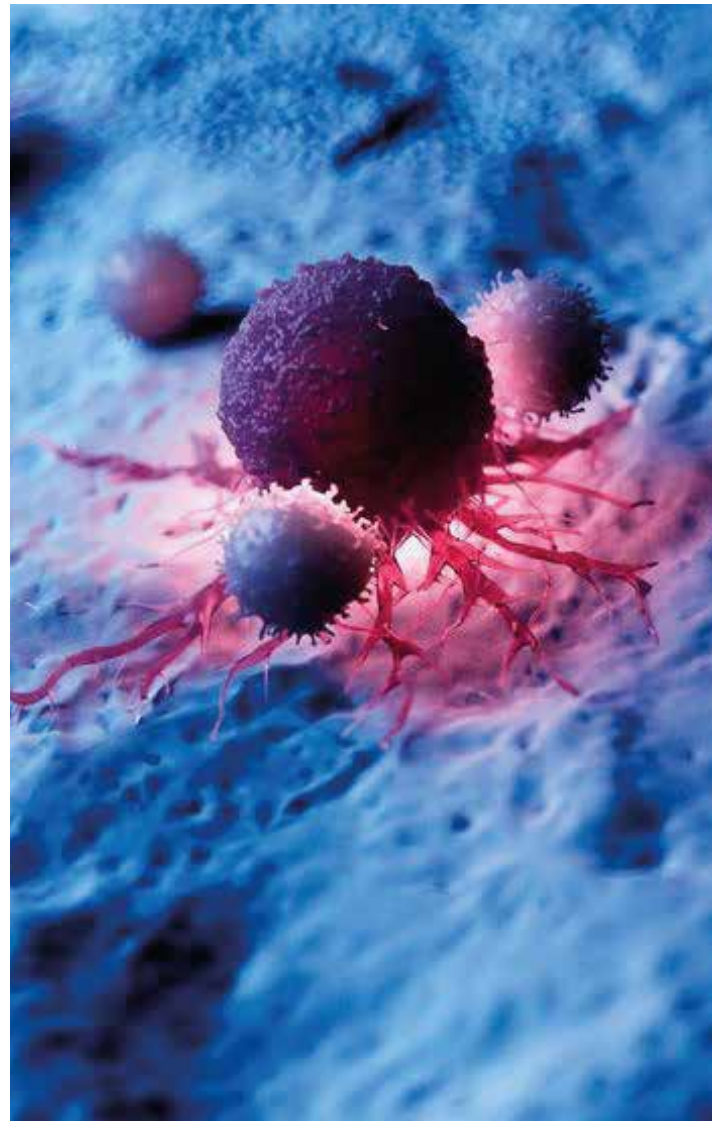


Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
Prosigna	Tejido	MS-T-008	nCounter	Firmas genómicas PAM50// subtipo molecular intrínseco

NETest PROCESO DE PRUEBA NETEST®

NETest es una prueba novedosa que utiliza una muestra de sangre para ayudar a los médicos a gestionar la atención de los pacientes con tumores neuroendocrinos. Cuando se usa junto con una evaluación clínica estándar, el NETest puede ayudar a informar a su médico sobre un correcto diagnóstico de enfermedad neuroendocrina el riesgo de actividad de su enfermedad tumoral (enfermedad mínima residual).

Adicionalmente NETest PPR brinda un diagnóstico complementario para predecir la respuesta terapia con radionucleidos de receptores de péptidos - PRRT



Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
NETest	Líquida	WL-BL-NT-001	qPCR	qPCR: AKAP8L, APLP2, ARAF, ATP6V1H, BNIP3L, BRAF, C21orf7, CD59, COMMD9, CTGF, ENPP4, FAM131A, FLJ1035, FZD7, GLT8D1, HDAC9, HSF2, LED1, MKI67, KRAS, MORF4L2, NAP1L1, NOL3, NUDT3, OAZ2, PANK2, PHF21A, PKD1, PLD3, PNMA2, PQBP1, RAF1, RNF41, RSF1, RTN2, SMARCD3, SPATA7, SSTR1, SSTR3, SSTR4, SSTR5, TECPR2, TPH1, TRMT112, VMAT1, VMAT2, VPS13C, WDFY3, ZFH3, ZXDC, ZZ

Nombre de la Prueba	Biopsia	Código	Tecnología	Biomarcadores
NETest + PPQ	Líquida	WL-BL-NTP-01	qPCR	qPCR: AKAP8L, APLP2, ARAF, ATP6V1H, BNIP3L, BRAF, C21orf7, CD59, COMMD9, CTGF, ENPP4, FAM131A, FLJ1035, FZD7, GLT8D1, HDAC9, HSF2, LED1, MKI67, KRAS, MORF4L2, NAP1L1, NOL3, NUDT3, OAZ2, PANK2, PHF21A, PKD1, PLD3, PNMA2, PQBP1, RAF1, RNF41, RSF1, RTN2, SMARCD3, SPATA7, SSTR1, SSTR3, SSTR4, SSTR5, TECPR2, TPH1, TRMT112, VMAT1, VMAT2, VPS13C, WDFY3, ZFHX3, ZXDC, ZZZ3 PPQ
PROSTest	Líquida	WL-BL-PT-01	qPCR	qPCR: AAMP, AR, CHTOP, EDC4, FXVD7, FYCO1, HNRNPU, HPN, KRT23, MAN2B2, MAX, MRPS25, NDUFS2, PPRC1, RAD23A, REPIN1, SDR39U1, SETBP1, SLC14A1, SLC18A2, SMC4, SPARC, SQLE, STRIP1/FAM40A, STX12, UNC45A, XPC

KlinicSync



SERVICIOS

CONTACTO

RFC. KLI200622TM4
CALLE SÉPTIMA A1, 325 , LOCAL 11 PLANTA ALTA,
SANTA GERTRUDIS COPO, MÉRIDA, YUCATÁN
MÉXICO, 97305.

WWW.KLINICSYNC.COM
CONTACTO@KLINICSYNC.COM