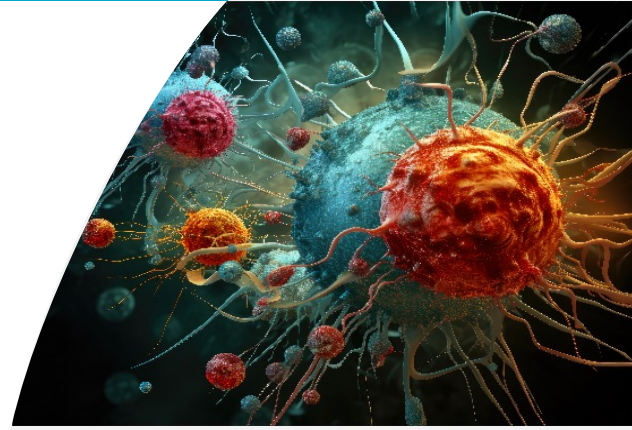


Paneles de Oncología



Catálogo de Pruebas

Productos oncológicos líderes en el diagnóstico y tratamiento del cáncer mediante tecnologías avanzadas y análisis genómicos precisos. Con soluciones personalizadas, impulsan la medicina de precisión y amplían las opciones terapéuticas para pacientes con cáncer.

RAW BIO
Tus genes, Tu salud

Paneles de Oncología

Contenido

ORION	3
Epitome	5
OncoCEPT	8
Sólido	
Líquido	
CGP	
OncoHaem	14



RAW BIO
Tus genes, Tu salud

ORION

Cáncer Hereditario

Prueba avanzada de secuenciación de nueva generación, examina el exoma completo y permite la detección de diversos trastornos genéticos que abarcan defectos neurológicos, cardíacos, aquellos vinculados con la sangre y cánceres hereditarios.



¡Para que considerarlo!

Puede ayudar a identificar a las personas que tienen un mayor riesgo de desarrollar ciertos tipos de cáncer.
Puede ayudar a los médicos a tomar decisiones sobre el seguimiento y la prevención del cáncer.
Puede ayudar a las personas a tomar decisiones informadas sobre su salud.

Tecnología: Secuenciación de próxima generación.

Aberración destacada: SNVs, Indels, CNV.

Tipo de muestra: 4 ml EDTA Whole Blod

Enfermedades cubiertas

- Síndrome de cáncer de mama y ovario hereditario, síndrome de Lynch,
- Síndrome de FAP, Cowden, Peutz Jeghers, etc.

Genes cubiertos:



Panel de Oncología

ORION

218
genes

ANÁLISIS BASADO EN MARCADOR

ABRAXAS1	DKC1	LIG4	PROC
AIP	EFL1	LSP1	PRSS1
AKR1B1	EFNA1	LZTR1	PRSS58
AKT1	EGFR	MAD2L2	PTCH1
ALK	ELAC2	MAG11	PTEN
ANKRD26	ELANE	MAP2K1	PTPN11
ANTXR1	ENG	MAP2K2	RAD50
APC	EPCAM	MAP3K1	RAD51
AREG	ERCC1	MAX	RAD51C
AR	ERCC2	MCIR	RAD51D
ARTN	ERCC3	MCPH1	RAF1
ATM	ERCC4	MEN1	RASA2
ATR	ERCC5	MET	RASAL1
AURKAIP1	ETV6	MITF	RB1
AXIN1	EXH2	MLH1	RECQL
AXIN2	EXO1	MLH3	RECQL4
BAP1	EXT1	MMAB	REST
BARD1	EXT2	MRE11	RET
BCL11B	FAM111B	MRPL36	RFWD3
BLM	FANCA	MSH2	RHBDNF2
BMPR1A	FANCB	MSH3	RINT1
BRAF	FANCC	MSH6	RIT1
BRCA1	FANCD2	MSR1	RNF2
BRCA2	FANCE	MUTYH	RNF43
BRIP1	FANCF	MXI1	RNASEL
BTNL2	FANCG	MYSM1	RNMT
BUB1B	FANCI	NBN	RPS20
CASR	FANCL	NF1	RRAS
CBL	FANCM	NF2	RUNX1
CD4K	FGFR2	NHEJ1	SAMD9
CD70	FH	NRAS	SAMD9L
CD82	FLCN	NSD1	SBDS
CDC73	FZR1	NSIUN2	SDHA
CDH1	GALNT12	NSMCE3	SDHAF2
CDKN1B	GATA2	NTHL1	SDHB
CDKN1C	GEN1	PALB2	SDHC
CDKN2A	GPC3	PALLD	SDHD
CEBPA	GPR101	PAX5	SHOC2
CEP57	GREM1	PDGFRA	SLX4SMARCE1
CFH	HAVCR2	PHOX2B	SMAD4
CFTR	HNF1A	PIK3CA	SMARCA4
CHEK1	HNF1B	PMS1	SMARCB1
CHEK2	HOXB13	PMS2	SOS1
CPA1	HRAS	POLD1	SOS2
CTNNA1	IKZF1	POLE	SPINK1
CYLD	KIF1B	POLH	SPRED1
DDB2	KIT	POT1	SRP72
DDX41	KITLG	PPM1D	STK11
DICER1	KRAS	PRF1	
DIS3L2	LDLR	PRKARIA	

COBERTURA GENÉTICA

2TRIP13	TGFBR2	TSC2	XPC
SUFU	TINF	UBE2T	XRCC2
TERT	TOX3	VHL	ZFHX3
TMEM127	TP53	WRN	
TGFB1	TSC1	WT1	

Genes cubiertos:



Epitome

Epitome combina análisis histopatológico, inmunohistoquímico y NGS para generar un perfil molecular completo que abarca DNA (SNVs, indels, CNVs), RNA (fusiones) y biomarcadores proteicos como PDL1.



¡Para que considerarlo!

- Diagnóstico histológico integral y accionable con pruebas de biomarcadores moleculares.
- Evaluación diagnóstica y terapéutica personalizada para cada paciente.
- Nuestro enfoque integral de perfiles moleculares precisamente
- Analiza ADN (SNV, Indels, CNV), ARN (fusiones) y biomarcadores proteicos (PDL1), proporcionando así una alta calidad modelo molecular para la selección basada en evidencia de terapia oncológica más adecuada.

Tecnología: Secuenciación de próxima generación.

Ventajas

- Histopatología con IHC REFLEX (diagnóstico integrado).
- Pruebas moleculares basadas en NGS (biomarcadores dirigidos)
- Biomarcadores procesables (TMB, MSI, PDL1)
- Entrega de resultados de 16 a 18 días
- Costo accesible
- Sinopsis de la enfermedad (Diagnóstico y Perfil Molecular).

Genes cubiertos:



Panel de Oncología

Epitome

206
genes

ABL1	EP300	MAP2K2	PTEN
ACVR1	EPCAM	MDM2	OKI
AKT1	ERBB2	MDM4	RAD51
AKT2	ERBB3	MET	RAD51B
AKT3	ERCC2	MEN1	RAD51C
ALK	ERG	MGMT	RAD51D
APC	ESR1	MLH1	RAD54L
AR	ETV6	MN1	RAF1
ARAF	EWSR1	MRE11	RARA
ARID1A	EZH1P	MSH2	RB1
ASPSR1	FANCA	MSH6	RELA
ATF1	FANCI	MTOR	RET
ATM	FANCL	MUTYH	RHEB
ATP7B	FBXW7	MYB	RICTOR
ATR	FEV	MYC	ROS1
ATRX	FGFR1	MYCL	SDC4
BAP1	FGFR2	MYCN	SDCCAG8
BARD1	FGFR3	MYH7	SDHA
BCL2	FGFR4	NAB2	SDHB
BCL6	FH	NBN	SDHC
BCOR	FLCN	NCOA2	SDHD
BCR	FLI1	NF1	SF3B1
BRAF	FLT1	NF2	SLC34A2
BRCA1	FLT3	NOTCH1	SMAD4
BRCA2	FLT4	NOTCH2	SMARCA4
BRIP1	FOXL2	NRAS	SMARCB1
CCND1	FOXO1	NRG1	SMARCE1
CCND2	FOXR2	NTRK1	SMO
CCND3	FUS	NTRK2	SS18
CCNE1	GLI2	NTRK3	SSX1
CD274	GNA11	NUTM1	SSX2
CD74	GNAQ	PALB2	SSX2B
CDH1	GNAS	PAX3	STAT6
CDK12	H3-3A	PAX7	STK11
CDK4	H3C2	PAX8	SUFU
CDK6	H3C3	PDGFB	SUZ12
CDKN1B	HEY1	PDGFRA	TERT
CDKN2A	HFE	PDGFRB	TEX12
CDKN2B	HRAS	PGR	TFE3
CHEK1	IDH1	PIK3CA	TFEB
CHEK2	IDH2	PIK3R1	TMPRSS2
CREB3L1	JAG1	PKD1	TOE1
CTNNB1	JAZF1	PKHD1	TP53
CYSLTR2	KDM6A	PLC84	TPM3
DDIT3	KDR	PMS2	TRAF7
DDR2	KIF5B	POLD1	TSC1
DDX3X	KIT	POLE	TSC2
DICER1	KLF4	PPARG	VHL
DNAJB1	KMT2A	PPP2R2A	WT1
DPYD	KRAS	PRDM6	YAP1
EGFR	MAML2	PRKCA	YWHAE
EML4	MAP2K1	PTCH1	



Genes cubiertos:



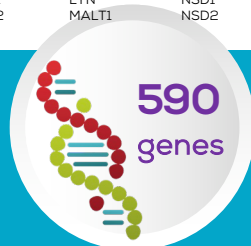
Epitome

590
genes

ABCBI	CCDC6	DUX4	GATA3	MAP2K1	NTHL1	RAD21	SSX1
ABCC2	CCNB3	EED	GEN1	MAP2K2	NTM	RAD50	SSX2
ABL1	CCND1	EGFR	GLI1	MAP2K4	NTRK1	RAD51	SSX4
ACVR1	CCND2	EHBP1	GLIS3	MAP3K1	NTRK2	RAD51B	STAG2
ACVRL1	CCND3	EIF1AX	GNAI1	MAP3K13	NTRK3	RAD51C	STAT3
ADCY9	CCNE1	ELF3	GNAO	MAP3K14	NUF2	RAD51D	STAT5A
AFAP1	CCNO	ELOC	GNAS	MAPK1	NUP93	RAD52	STAT5B
AGBL4	CD274	EML4	GOPC	MAX	NUTM2A	RAD54L	STAT6
AGO2	CD34	EMSY	GREM1	MBTD1	NUTM2B	RAF1	STK11
AHCYL1	CD74	ENG	GRIN2A	MC1R	PAK1	RANBP2	STK19
AIP	CD79A	EP300	GSK3B	MCL1	PALB2	RARA	SUFU
AKAP9	CD79B	EPC1	GSTP1	MDH2	PALLD	RASA1	SUZ12
AKT1	CD99	EPC2	H3-3B	MDM2	PARK2	RASAL2	SYK
AKT2	CDC42	EPCAM	H3C1	MDM4	PARP1	RB1	TACC1
AKT3	CDC73	EPHA3	H3C11	MEAF6	PATZ1	RBM10	TACC3
ALK	CDH1	EPHA5	H3C8	MECOM	PAX2	RECQL	TAIF5
ALOX12B	CDK1	EPHB1	H3F3A	MED12	PAX3	RECQL4	TAP1
AMELY	CDK12	ERBB2	HDAC2	MEF2B	PAX5	REL	TAP2
AMER1	CDK4	ERBB3	HEY1	MEN1	PAX7	RET	TBX3
ANKRD11	CDK6	ERBB4	HFE	MET	PAX8	RHBDP2	TCF12
ANO1	CDK8	ERCC1	HGF	MGA	PBRM1	RHEB	TCF3
ANTXR1	CDKN1A	ERCC2	HIST1H3B	MGMT	PDCD1	RHOA	TEK
APC	CDKN1B	ERCC3	HLA-A	MIR143	PDCD1LG2	RICTOR	TERT
AR	CDKN2A	ERCC4	HMG2	MITF	PDE11A	RITI	TET2
ARAF	CDKN2B	ERCC5	HNFA	MLH1	PDGFB	RNASEL	TFE3
ARHGGEF2	CDKN2C	ERG	HOOK3	MLH3	PDGFRA	RNF43	TFG
ARID2	CFTF	ERF	HOXB13	MPL	PDGFRB	RRAS	TGFBR1
ARID5B	CEBPA	ERRF1	HRAS	MPRIP	PGR	RRAS2	TGFBR2
ARID1A	CHD4	ESR1	ICOSLG	MRE11	PHF1	RPA1	TM6
ARID1B	CHEK1	ETV1	ID3	MRE11A	PHF6	RPS20	TM8
ASPSCR1	CHEK2	ETV4	IDH1	MSH2	PHOX2B	ROS1	TMEM127
ASCC1	CHN1	ETV6	IDH2	MSH3	PIK3C2B	RPTOR	TMPRSS2
ASXL1	CHTOP	EWSR1	IFNGR1	MSH6	PIK3CG	RTEL1	TNFAIP3
ASXL2	CIC	EZH1	IGF1	MSI	PIK3C2G	RUNX1	TNFRSF14
ATF1	CLTC	EZH2	IGF1R	MSMB	PIK3CA	RXRA	TOE1
ATIC	COL1A1	FAM175A	IGF2	MSR1	PIK3CB	SCRIB	TOP1
ATM	COL2A1	FAM46C	IKBE	MST1	PIK3CD	SDHAF2	TPM3
ATR	CREB1	FANCM	IKZF1	MST1R	PIK3R1	SDHA	TPM4
ATRX	CREB3L1	FANCA	IL10	MTAP	PIK3R2	SDHB	TPMT
AXL	CREB3L2	FANCC	IL7R	MTHFD1	PIK3R3	SDHC	TP53
AURKA	CRKL	FANCD2	INHA	MTHFR	PIM1	SDHD	TP53BP1
AURKB	CRLF2	FANCE	INPP4A	MTOR	PLAG1	SESN3	TP63
AXIN1	CSD1	FANCF	INPP4B	MUTYH	PLCG1	SETD2	TPR
AXIN2	CSF1R	FANCG	INPPL1	MYBL1	PLCG2	SF3B1	TRAF7
B2M	CSF3R	FANCI	INSR	MYC	PLK2	SH2B3	TRIM24
BAG4	CTCF	FANCL	IRF4	MYCL	PMS1	SH2D1A	TSCI
BAIAP2L1	CTLA4	FAT1	FAT1	MYCN	PMS2	SHOC2	TSC2
BAP1	CTNNA1	FBXW7	IRS2	MYD88	POLD1	SHTN1	TSHR
BARD1	CTNNB1	FEV	JAK1	MYO1D	POLE	SLC29A1	TSPAN31
BCAN	CUL3	FGF19	JAK2	NAB2	POU6F2	SLC34A2	TYMS
BCL10	CXCR4	FGF23	JAK3	NACC2	PPARA	SLC4A4	U2AF1
BCL2	CXORF67	FGF3	JAZF1	NBN	PPARG	SLX4	UGT1A1
BCL2L1	CYLD	FGF4	JUN	NCOA1	PPHLN1	SMAD2	UGT1A8
BCL6	CYP19A1	FGFR1	KDM5A	NCOA2	PPL	SMAD3	UPF1
BCR	CYP11B1	FGFR2	KDM5C	NCOA3	PPM1D	SMAD4	VCL
BICC1	CYP21A2	FGFR3	KDM6A	NCOA4	PPP2R1A	SMARCA4	VEGFA
BLM	CYP2B6	FGFR4	KDR	NCOR1	PPP2R2A	SMARCB1	VHL
BMP1R1A	CYP2D6	FH	KEAP1	NDUFA13	PPP6C	SMARCD1	WRN
BRAF	CYP3A4	FLCN	KIF1B	NF1	PRDM1	SMO	WT1
BRCA1	CYP3A5	FLJ1	KIF5B	NF2	PREX2	SMYD3	XIAP
BRCA2	CYSLTR2	FLT1	KIT	NFASC	PRKACA	SOCS1	XPC
BRD4	DAXX	FLT3	KLFS	NFE2L2	PRKAR1A	SOS1	XPO1
BRD8	DDIT3	FLT4	KMT2A	NFKBIA	PRKCI	SOX17	XRCC1
BRIP1	DDR2	FOXA1	KMT2B	NKX2-1	PRKDI	SOX2	XRCC2
BTK	DDX3X	FOXO1	KMT2C	NOTCH1	PRSSI	SOX9	XRCC3
CALR	DICER1	FOXO4	KMT2D	NOTCH2	PTCHI	SPOP	YWHAE
CAMTA1	DIS3	FUS	KMT5A	NOTCH3	PTEN	SPEN	YAP1
CARD11	DNAJB1	FOXL2	KNSTRN	NOTCH4	PTPN11	SPINK1	ZC3H7B
CARM1	DNMT1	FOXPI	KRAS	NPM1	PTPRD	SPRED1	ZFH3Z
CARS	DNMT3A	FUBP1	LATS1	NR4A3	PTPRS	SOSTM1	ZMYM3
CASP8	DNMT3B	FYN	LATS2	NRAS	PTPRT	SRC	ZNF217
CBFB	DOT1L	GALNT12	LMO1	NRG1	OKI	SRP19	ZNF703
CBL	DPYD	GATA1	LYN	NSD1	RAC1	SRSF2	ZRSR2
CREBBP	DROSHA	GATA2	MALTI	NSD2	RAC2	SS18	



Genes cubiertos:



OncoCEPT

OncoCept es una prueba de secuenciación de nueva generación (NGS) que analiza de manera simultánea ADN y ARN. Este análisis permite la detección de múltiples variantes genéticas: "hotspots", variantes de un solo nucleótido (SNVs), "indels", CNVs y fusión de genes. Esta prueba puede detectar 52 blancos genéticos en tumores sólidos y 206 en biopsias líquidas.



OncoCEPT

Sólido	52 genes
Líquido	206 genes
CGP	590 genes

Genes cubiertos:



OncoCEPT **Solido**

Tecnología: Plataforma de secuenciación Illumina

Biomarcadores aprobados por NCCN y FDA
TAT: 13-15 días

Tipo de muestra:
Tejido fijado en formalina y embebido en parafina (FFPE)
Biopsia por aspiración
Tejidos frescos



Enfermedades cubiertas

- Pulmón, Colorrectal, melanoma, GIST, Neoplasias

Solido

52
genes

ABL1	ERG	JAK3	RAF1
AKT1	ESR1	KIT	RET
AKT3	ETV1	KRAS	ROS1
ALK	ETC4	MAP2K1	SMO
AR	ETV5	MAP2K2	
AXL	FGFR1	MET	
BRAF	FGFR2	MTOR	
CCND1	FGFR3	MYC	
CD4K	FGFR4	MYCN	
CDK6	GNA11	NRAS	
CTNNB1	GNAQ	NTKR2	
DDR2	HRAS	NTKR3	
EGFR	IDH1	NTKR1	
ERBB2	IDH2	PDGFRA	
ERBB3	JAK1	PIK3CA	
ERBB4	JAK2	PPARG	

Genes cubiertos:



OncoCEPT **Líquido**

Tecnología: Plataforma de secuenciación Illumina

Biomarcadores aprobados por NCCN y FDA
Código de prueba: G1104

Tipo de muestra: Sangre total

Enfermedades cubiertas

- Ovario
- Mama
- Próstata
- Colangiocarcinoma
- Neoplasias de páncreas



Genes cubiertos:



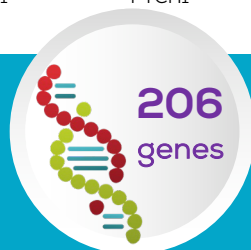
OncoCEPT Líquido

206
genes

ABL1	EP300	MAP2K2	PTEN
ACVR1	EPCAM	MDM2	QKI
AKT1	ERBB2	MDM4	RAD51
AKT2	ERBB3	MET	RAD51B
AKT3	ERCC2	MEN1	RAD51C
ALK	ERG	MGMT	RAD51D
APC	ESR1	MLH1	RAD54L
AR	ETV6	MN1	RAF1
ARAF	EWSR1	MRE11	RARA
ARID1A	EZH1P	MSH2	RB1
ASPSR1	FANCA	MSH6	RELA
ATF1	FANCI	MTOR	RET
ATM	FANCL	MUTYH	RHEB
ATP7B	FBXW7	MYB	RICTOR
ATR	FEV	MYC	ROS1
ATRX	FGFR1	MYCL	SDC4
BAP1	FGFR2	MYCN	SDCCAG8
BARD1	FGFR3	MYH7	SDHA
BCL2	FGFR4	NAB2	SDHB
BCL6	FH	NBN	SDHC
BCOR	FLCN	NCOA2	SDHD
BCR	FLI1	NF1	SF3B1
BRAF	FLT1	NF2	SLC34A2
BRCA1	FLT3	NOTCH1	SMAD4
BRCA2	FLT4	NOTCH2	SMARCA4
BRIP1	FOXL2	NRAS	SMARCB1
CCND1	FOXO1	NRG1	SMARCE1
CCND2	FOXR2	NTRK1	SMO
CCND3	FUS	NTRK2	SS18
CCNE1	GLI2	NTRK3	SSX1
CD274	GNA11	NUTM1	SSX2
CD74	GNAQ	PALB2	SSX2B
CDH1	GNAS	PAX3	STAT6
CDK12	H3-3A	PAX7	STK11
CDK4	H3C2	PAX8	SUFU
CDK6	H3C3	PDGFB	SUZ12
CDKN1B	HEY1	PDGFRA	TERT
CDKN2A	HFE	PDGFRB	TEX12
CDKN2B	HRAS	PGR	TFE3
CHEK1	IDH1	PIK3CA	TFEB
CHEK2	IDH2	PIK3R1	TMPRSS2
CREB3L1	JAG1	PKD1	TOE1
CTNNB1	JAZF1	PKHD1	TP53
CYSLTR2	KDM6A	PLC84	TPM3
DDIT3	KDR	PMS2	TRAF7
DDR2	KIF5B	POLD1	TSC1
DDX3X	KIT	POLE	TSC2
DICER1	KLF4	PPARG	VHL
DNAJB1	KMT2A	PPP2R2A	WT1
DPYD	KRAS	PRDM6	YAP1
EGFR	MAML2	PRKCA	YWHAE
EML4	MAP2K1	PTCH1	



Genes cubiertos:



Panel de Oncología

OncoCEPT CGP

Tecnología: Plataforma de secuenciación Illumina

Biomarcadores aprobados por NCCN y FDA
Código de prueba: G1104

Tipo de muestra: Sangre total



Enfermedades cubiertas

- Ovario
- Mama
- Próstata
- Colangiocarcinoma
- Neoplasias de páncreas

Genes cubiertos:



Panel de Oncología

OncoCEPT

CGP + TMB + MSI

Carga Oncológica

590 genes

ABCB1	CCDC6	DUX4	GATA3	MAP2K1	NTHL1	RAD21	SSX1
ABCC2	CCNB3	EED	GEN1	MAP2K2	NTM	RAD50	SSX2
ABL1	CCND1	EGFR	GLI1	MAP2K4	NTRK1	RAD51	SSX4
ACVR1	CCND2	EHBP1	GLIS3	MAP3K1	NTRK2	RAD51B	STAG2
ACVRL1	CCND3	EIF1AX	GNAI1	MAP3K13	NTRK3	RAD51C	STAT3
ADCY9	CCNE1	ELF3	GNAQ	MAP3K14	NUF2	RAD51D	STAT5A
AFAP1	CCNO	ELOC	GNAS	MAPK1	NUP93	RAD52	STAT5B
AGBL4	CD274	EML4	GOPC	MAX	NUTM2A	RAD54L	STAT6
AGO2	CD34	EMSY	GREM1	MBTD1	NUTM2B	RAF1	STK11
AHCYL1	CD74	ENG	GRIN2A	MC1R	PAK1	RANBP2	STK19
AIP	CD79A	EP300	GSK3B	MCL1	PALB2	RARA	SUFU
AKAP9	CD79B	EPC1	GSTP1	MDH2	PALLD	RASA1	SUZ12
AKT1	CD99	EPC2	H3-3B	MDM2	PARK2	RASAL2	SYK
AKT2	CDC42	EPCAM	H3C1	MDM4	PARP1	RB1	TACCI
AKT3	CDC73	EPHA3	H3C11	MEAF6	PATZ1	RBM10	TACC3
ALK	CDH1	EPHA5	H3C8	MECOM	PAX2	RECQL	TAF15
ALOX12B	CDK1	EPHB1	H3F3A	MED12	PAX3	RECQL4	TAP1
AMELY	CDK12	ERBB2	HDAC2	MEF2B	PAX5	REL	TAP2
AMER1	CDK4	ERBB3	HEY1	MEN1	PAX7	RET	TBX3
ANKRD11	CDK6	ERBB4	HFE	MET	PAX8	RHBDF2	TCF12
ANO1	CDK8	ERCC1	HGF	MGA	PBRM1	RHEB	TCF3
ANTXR1	CDKN1A	ERCC2	HIST1H3B	MGMT	PDCD1	RHOA	TEK
APC	CDKN1B	ERCC3	HLA-A	MIR143	PDCD1LG2	RICTOR	TERT
AR	CDKN2A	ERCC4	HMG2	MITF	PDE11A	RIT1	TET2
ARAF	CDKN2B	ERCC5	HNF1A	MLH1	PDGF8	RNASEL	TFE3
ARHGGEF2	CDKN2C	ERG	HOOK3	MLH3	PDGFRA	RNF43	TFG
ARID2	CFTR	ERF	HOXB13	MPL	PDGFRB	RRAS	TGFBFR1
ARID5B	CEBPA	ERRF1	HRAS	MPRIP	PGR	RRAS2	TGFBFR2
ARID1A	CHD4	ESR1	ICOSLG	MRE11	PHF1	RPA1	TMC6
ARID1B	CHEK1	ETV1	ID3	MRE11A	PHF6	RPS20	TMC8
ASPSOCR1	CHEK2	ETV4	IDH1	MSH2	PHOX2B	ROS1	TMEM127
ASCC1	CHN1	ETV6	IDH2	MSH3	PIK3C2B	RPTOR	TMPPRSS2
ASXL1	CHTOP	EWSR1	IFNGR1	MSH6	PIK3CG	RTEL1	TNFAIP3
ASXL2	CIC	EZH1	IGF1	MSI	PIK3C2G	RUNX1	TNFRSF14
ATF1	CLTC	EZH2	IGF1R	MSMB	PIK3CA	RXRA	TOE1
ATIC	COL1A1	FAM175A	IGF2	MSR1	PIK3CB	SCRIB	TOP1
ATM	COL2A1	FAM46C	IKBKE	MST1	PIK3CD	SDHAF2	TPM3
ATR	CREB1	FANCM	IKZF1	MST1R	PIK3R1	SDHA	TPM4
ATRX	CREB3L1	FANCA	IL10	MTAP	PIK3R2	SDHB	TPMT
AXL	CREB3L2	FANCC	IL7R	MTHFD1	PIK3R3	SDHC	TP53
AURKA	CRKL	FANCD2	INHA	MTHFR	PIM1	SDHD	TP53BP1
AURKB	CRLF2	FANCE	INPP4A	MTOR	PLAG1	SESN3	TP63
AXIN1	CSDE1	FANCF	INPP4B	MUTYH	PLCG1	SETD2	TPR
AXIN2	CSF1R	FANCG	INPPL1	MYBL1	PLCG2	SF3B1	TRAF7
B2M	CSF3R	FANCI	INSR	MYC	PLK2	SH2B3	TRIM24
BAG4	CTCF	FANCL	IRF4	MYCL	PMS1	SH2D1A	TSC1
BAIAP2L1	CTLA4	FAT1	IRS1	MYCN	PMS2	SHOC2	TSC2
BAP1	CTNNA1	FBXW7	IRS2	MYD88	POLD1	SHTN1	TSHR
BARD1	CTNNB1	FEV	JAK1	MYO1D	POLE	SLC29A1	TSPAN31
BCAN	CUL3	FGF19	JAK2	NAB2	POU6F2	SLC34A2	TYMS
BCL10	CXCR4	FGF23	JAK3	NACC2	PPARA	SLC4A4	U2AF1
BCL2	CXORF67	FGF3	JAZF1	NBN	PPARG	SLX4	UGT1A1
BCL2L1	CYLD	FGF4	JUN	NCOA1	PPHLN1	SMAD2	UGT1A8
BCL6	CYP19A1	FGFR1	KDM5A	NCOA2	PPL	SMAD3	UPF1
BCR	CYP1B1	FGFR2	KDM5C	NCOA3	PPM1D	SMAD4	VCL
BICC1	CYP21A2	FGFR3	KDM6A	NCOA4	PPP2R1A	SMARCA4	VEGFA
BLM	CYP2B6	FGFR4	KDR	NCOR1	PPP2R2A	SMARCB1	VHL
BMPRIA	CYP2D6	FH	KEAP1	NDUFA13	PPP6C	SMARCD1	WRN
BRAF	CYP3A4	FLCN	KIF1B	NF1	PRDM1	SMO	WT1
BRCA1	CYP3A5	FLI1	KIF5B	NF2	PREX2	SMYD3	XIAP
BRCA2	CYSLTR2	FLT1	KIT	NFASC	PRKACA	SOC31	XPC
BRD4	DAXX	FLT3	KLFS	NFE2L2	PRKAR1A	SOS1	XPO1
BRD8	DDIT3	FLT4	KMT2A	NFKBIA	PRKCI	SOX17	XRCC1
BRIP1	DDR2	FOXA1	KMT2B	NKX2-1	PRKD1	SOX2	XRCC2
BTK	DDX3X	FOXO1	KMT2C	NOTCH1	PRSS1	SOX9	XRCC3
CALR	DICER1	FOXO4	KMT2D	NOTCH2	PTCH1	SPOP	YWHAE
CAMTA1	DIS3	FUS	KMT5A	NOTCH3	PTEN	SPEN	YAP1
CARD11	DNAJB1	FOXL2	KNSTRN	NOTCH4	PTPN11	SPINK1	ZC3H7B
CARM1	DNMT1	FOXP1	KRAS	NPM1	PTPRD	SPRED1	ZFH3
CARS	DNMT3A	FUBP1	LATS1	NR4A3	PTPRS	SOSTM1	ZMYM3
CASP8	DNMT3B	FYN	LATS2	NRAS	PTPRT	SRC	ZNF217
CBFB	DOT1L	GALNT12	LMO1	NRG1	OKI	SRP19	ZNF703
CBL	DPYD	GATA1	LYN	NSD1	RAC1	SRSF2	ZRSR2
CREBBP	DROSHA	GATA2	MALT1	NSD2	RAC2	SS18	



Genes cubiertos:



OncoHaem DNA

40 genes

Tecnología: Secuenciación de próxima generación.

TAT: 15 días hábiles

Tipo de muestra: Sangre o Médula Ósea



Enfermedades cubiertas

- Neoplasias Mieloproliferativas (NMP)
- Síndromes Mielodisplásicos (MDS)
- MDS/MPN
- Leucemia Mieloide Aguda (AML)
- Neoplasias Mieloides/Linfoides con Eosinofilia y reordenamientos genéticos y muchos más.

GENES DE PUNTO DE ACCESO

ABL1	HRAS	NPM1
BRAF	IDH1	PTPN11
CBL	IDH2	SETBP1
CEBPA	JAK2	SF3B1
CSF3R	KIT	SRSF2
DNMT3A	KRAS	U2AF1
FLT3	MPL	WT1
GATA2	MYD88	NRAS

GENES COMPLETOS

ASXK1	NF1	STAG2
BCOR	PHF6	TET2
CALR	PRPF8	TP53
ETV6	RB1	ZRSR2
EZH2	RUNX1	
IKZF1	SH2B3 (LNK)	

Genes cubiertos:





Ing. Héctor Delgado Miramontes

Director General / CEO

Dr. Eduardo López Orduña

Director Científico CTO/R&D.

Dr. Fernando Suaste Olmos

Jefe de Laboratorio Molecular

RMV BIO S.A. de C.V.

Calle 25. # 91 Col. San Pedro de los Pinos, Alcaldía
Benito Juárez, 03800, Ciudad de México.

Teléfono: 55 9308 7788

Sitio web: www.rmvbio.com