PLATAFORMA de Análisis Bioquímicos y Metabolismo Celular
SERVICIO de Análisis Bioquímicos

Resumen:

Plataforma diseñada para la investigación preclínica. Permite a los investigadores obtener información rápida y precisa sobre un gran número de parámetros analíticos de química clínica. Tiene la capacidad de procesar muestras de urgencia, con reducidos tiempos de mantenimiento, garantizando todo ello la calidad de los resultados y la del servicio.

El analizador Roche Cobas Pure c303 ofrece un menú integral de más de 100 análisis de química clínica. Se pueden realizar hasta 45 análisis de forma simultánea. Las altas estabilidades de los reactivos en el equipo y la calibración lote-a-lote optimizan el uso de éstos. Todos los reactivos en cassette son líquidos y están listos para el uso, minimizando los riesgos de contaminación y manipulación.

Equipo: Responsable de la plataforma: Roberto Barbero
Personal técnico: Iker Uriarte y Roberto Barbero Tfno.948 194 700-Ext. 81 4005
m@il: analiticabioq@unav.es

Ubicación: Cima Universidad de Navarra
Avda. Pío XII 55, Ed. CIMA, 31008 Pamplona (Navarra)
Laboratorio 4.26

www: https://cima.cun.es/investigacion/plataformas-tecnologicas/analisis-bioquimicos-metabolismo-celular/servicio-analisis-bioquimicos

Tarifas: En vigencia desde el 01.11.2026

DETERMINACIÓN	Cód. INT	Cód. FNET	TARIFAS IdiSNA	TARIFAS Externas	Ud. facturación
Ácidos biliares totales (suero u orina)	TBA	PLA00116	7,88	17,34	€/Ud.
Ácidos grasos no esterificados (NEFA)	NEFA	PLA00117	2,05	4,51	€/Ud.
Alanina aminotransferasa (ALT-GPT)	ALT	PLA00118	0,75	1,65	€/Ud.
Albúmina (suero)	ALBS	PLA00120	0,63	1,39	€/Ud.
Amoniaco	AMON	PLA00121	2,87	6,31	€/Ud.
APO-B	APOB	PLA00122	1,70	3,74	€/Ud.
Aspartato Aminotransferasa (AST-GOT)	AST	PLA00123	0,75	1,65	€/Ud.
Bicarbonato	CO2	PLA00124	1,06	2,33	€/Ud.
Bilirrubina total	BILT	PLA00125	0,78	1,72	€/Ud.
Calcio	CAL	PLA00126	0,70	1,54	€/Ud.
Cistatina C	CISC	PLA00127	4,83	10,63	€/Ud.
CK-MB	CKMB	PLA00128	2,13	4,69	€/Ud.
Colesterol	COL	PLA00129	0,68	1,50	€/Ud.
Colesterol-HDL	HDL	PLA00130	1,47	3,23	€/Ud.
Colesterol-LDL	LDL	PLA00131	2,05	4,51	€/Ud.
Creatina quinasa	CREK	PLA00132	1,80	3,96	€/Ud.
Creatinina (suero)	CREAS	PLA00133	0,56	1,23	€/Ud.
Fosfatasa alcalina	ALP	PLA00134	0,70	1,54	€/Ud.
Fósforo	FOS	PLA00135	0,63	1,39	€/Ud.
GammaGT	GGT	PLA00136	0,83	1,83	€/Ud.
Glucosa	GLU	PLA00137	0,62	1,36	€/Ud.
Lactato	LAC	PLA00138	1,89	4,16	€/Ud.
Lactato deshidrogenasa (LDH)	LDH	PLA00139	0,76	1,67	€/Ud.
Proteínas totales	PT	PLA00140	0,61	1,34	€/Ud.
Triglicéridos	TRIG	PLA00141	1,12	2,46	€/Ud.
Urea	UBUN	PLA00142	0,67	1,47	€/Ud.
Lipasa	LIP	PLA00230	0,84	1,85	€/Ud.
Proteína C reactiva	PCR	PLA00231	1,90	4,18	€/Ud.
Dímero D	DID	PLA00232	4,73	10,41	€/Ud.
Amilasa	AML	PLA00233	1,85	4,07	€/Ud.
Proyecto a determinar	OTROS	PLA00143	*S/Ppto*	*S/Ppto*	

PLATAFORMA de Análisis Bioquímicos y Metabolismo Celular
SERVICIO de Metabolismo Celular

Resumen:

La Plataforma dispone de la tecnología puntera y exclusiva de un analizador de flujo extracelular XFp (Seahorse Bioscience, Agilent). Permite el estudio funcional de la bioenergética celular en tiempo real a través del análisis de las principales vías de producción de energía de la célula: la respiración mitocondrial y la glicólisis. Ofrece la posibilidad de realizar diversos ensayos metabólicos de forma rápida y simple, siendo de gran interés en el ámbito de estudio de numerosas enfermedades y terapias en áreas de investigación como cáncer, inmunología, obesidad y diabetes, neurodegeneración, etc.

Equipo: Responsable de la plataforma: Roberto Barbero — Tfno: 948 194 700-Ext. 81 4005
Personal técnico: Iker Uriarte y Eva Santa María
m@il: analiticabioq@unav.es

Ubicación: Cima Universidad de Navarra
Avda. Pío XII 55, Ed. CIMA, 31008 Pamplona (Navarra)
Laboratorio 4.26

www: https://cima.cun.es/investigacion/plataformas-tecnologicas/analisis-bioquimicos-metabolismo-celular/servicio-metabolismo-celular

Tarifas: En vigencia desde el 01.11.2026

DETERMINACIÓN	Cód. INT	Cód. FNET	TARIFAS IdiSNA	TARIFAS Externas	Ud. facturación
Seahorse XF Cell Mito Stress Test	Cell Mito T	PLA00269	110	242	€/Ud.
Seahorse XF Glycolitic Rate Assay	Glyco Rate	PLA00270	110	242	€/Ud.
Seahorse XF Real-Time ATP Rate Assay	RT-ATP Rate	PLA00271	110	242	€/Ud.
Seahorse XF Mito Fuel Flex Test	Mito Fuel	PLA00272	110	242	€/Ud.
Cuantificación de proteínas (normalización resultados)	Cuant prot	PLA00273	22	48	€/h
Asesoramiento	Asesor	PLA00274	24	53	€/h