



Nome....: FLAVIO GOMES DE ALCANTARA
 Idade...: 045 Anos
 Posto.. : 211-CLINICA HAOMA
 Dr.(a)...:
 DUM.....:

Convênio: HAOMA
 Código..: 211-000138/211000138
 Recepção: 29/11/2018 10:33
 Entrega.: 14/01/2019

AMINOACIDOS, CROMATOGRAFIA QUANTITATIVA

ACIDO ASPARTICO	:3,7	nmol/mL
ACIDO GLUTAMICO	:96,1	nmol/mL
ASPARAGINA	:61,2	nmol/mL
HISTIDINA	:116,6	nmol/mL
SERINA	:123,7	nmol/mL
GLUTAMINA	:533,2	nmol/mL
ARGININA	:34,2	nmol/mL
TIROSINA	:66,0	nmol/mL
ALANINA	:450,2	nmol/mL
TRIPTOFANO	:69,8	nmol/mL
METIONINA	:25,7	nmol/mL
VALINA	:264,1	nmol/mL
FENILALANINA	:63,2	nmol/mL
ISOLEUCINA	:71,5	nmol/mL
LEUCINA	:145,4	nmol/mL

VALORES DE REFERENCIA

	PREMATUROS PRIMEIRAS 6 SEMANAS (nmol/mL)	0 A 29 DIAS (nmol/mL)	1 A 23 MESES (nmol/mL)	2 A 17 ANOS (nmol/mL)	ADULTOS (nmol/mL)
ACIDO ASPARTICO	24 A 50	20 A 129	0 A 23	1 A 24	1 A 25
ACIDO GLUTAMICO	107 A 276	62 A 620	10 A 133	5 A 150	10 A 131
ASPARAGINA	90 A 295	29 A 132	21 A 95	23 A 112	35 A 74
HISTIDINA	72 A 134	30 A 138	41 A 101	41 A 125	60 A 109
SERINA	127 A 248	99 A 395	71 A 186	69 A 187	58 A 181
GLUTAMINA	248 A 850	376 A 709	246 A 1182	254 A 823	205 A 756
ARGININA	34 A 96	6 A 140	12 A 133	10 A 140	15 A 128
TIROSINA	147 A 420	55 A 147	22 A 108	24 A 115	34 A 112
ALANINA	212 A 504	131 A 710	143 A 439	152 A 547	177 A 583
TRIPTOFANO	28 A 136	0 A 60	23 A 71	0 A 79	10 A 140
METIONINA	37 A 91	10 A 60	9 A 42	7 A 47	10 A 42
VALINA	99 A 220	86 A 190	64 A 294	74 A 321	119 A 336
FENILALANINA	98 A 213	38 A 137	31 A 75	26 A 91	35 A 85
ISOLEUCINA	23 A 85	26 A 91	31 A 86	22 A 107	30 A 108
LEUCINA	151 A 220	48 A 160	47 A 155	49 A 216	72 A 201

OBS:

MATERIAL: SANGUE

METODO: HPLC(CROMATOGRAFIA LIQUIDA DE ALTA PERFORMANCE)- metodo in house