



Solicitante \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Paciente \_\_\_\_\_

DNI \_\_\_\_\_ Fecha Nac \_\_\_\_\_ Sexo \_\_\_\_\_

**Hematología y**

**Bioquímica**

- Hemograma
- VSG
- Reticulocitos
- Glucosa
- HbA1c / HbGlicosilada
- Creatinina + MDRD-4
- Urea
- Urato
- Ionograma
- Magnesio
- Calcio
- P Inorgánico
- ALP
- AST
- ALT
- GGT
- Bilirubina Total
- Bilirubina D
- Proteínas Totales
- Albumina
- Proteinograma
- Sideremia
- Ferritina
- LDH
- Lipídico (cTot, cHDL, TG, LDL, VLDL)
- LDL Ox Ac
- APO A1
- APO B
- Lp(a)
- Homocisteína
- RCP Proteína C Reactiva us
- Factor Reumatoide
- ANA
- ENA perfil
- HLA B27
- CCP
- IgG
- IgA
- IgM
- IgE
- Coagulación**
- Protrombina PT-INR
- APTT Cefalina
- Fibrinogeno
- Antitrombina III
- Dímero D
- Tiempo Trombina

**Alergia**

- Triptasa
- RAST / IgE Especifica. Indicar

**HORMONAS**

- TSH
- T4
- fT4 / T4 Libre
- T3
- fT3 / T3 libre
- rT3 / Reverse T3
- Ac Tiroideos
- Tiroglobulina
- ACTH
- Cortisol
- Transcortina (CBG)
- 21-hidroxilasa Ac
- Catecolaminas fraccionadas
- PTHi
- Calcitonina
- Insulina
- Peptido C
- IGF1
- IGFBP3
- SHBG
- DHEA
- DHEAS
- Testosterona
- Testosterona Libre
- DHT
- Androstandiol gluc.
- β-HCG
- Estradiol (E2)
- FSH
- LH
- Estrona
- Progesterona (P4)
- Pregnenolona
- Oxitocina
- Prolactina
- ADH
- Aldosterona
- CTX

**Marcadores Tumorales**

- AFP
- CEA
- CA 125
- CA 15.3
- CA 19.9
- CA 72.4
- Cyfra 21.1
- PSA
- fPSA
- TNF
- NSE
- SCC
- TPA
- BTA

**Microbiología**

- Sedimento Orina
- Cultivo Orina+ATB
- Cultivo + Antibiograma.
- Muestra: \_\_\_\_\_
- HPV

**SEROLOGÍA**

- HIV Ac + P24
- HIV-1 PCR 24h Cuantitativo
- HBsAg
- HBsAc
- HBc Ac
- HCV Ac
- HAV IgG IgM
- Sifilis Ac
- Sifilis RPR
- TPHA
- Toxoplasma IgG IgM IgA
- Rubeola IgG IgM
- Varicela IgG IgM
- CMV IgG IgM
- EBV Early IgG IgM
- EBV VCA IgG IgM
- EBV EBNA IgG IgM
- Virus B19 IgG IgM
- Herpes I IgG IgM
- Herpes II IgG IgM

**NUTRICIÓN**

- AMINOÁCIDOS** suero
- VITAMINAS COMPLETO**
- Perfil Carotenoides
- Vit. A. Retinol
- Vit. B1. Tiamina
- Vit. B12. Cobalamina
- Vit. B12 Activa. HoloTC
- Vit. B2. Riboflavina
- Vit. B3. Nicotinamida, Nicotínico
- Vit. B5. Ac. Pantoténico
- Vit. B6. Piridoxal-5-fosfato
- Vit. B7/H. Biotina
- Vit. B8 Inositol
- Vit. B9. Ac. Fólico
- Vit. B9 Eritrocitario. Ac. Fólico
- Vit. C. Ac. Ascorbico
- Vit. D. 25-OH colexcalciferol
- Vit. E. Alfa-Tocoferol
- Vit. K1,2
- Vit. P Rutina
- Q10
- L-carnitina
- Alfa-Lipoico
- Metal Pesados Sangre (Pb,As,Hg,Cd, Sr)
- M Eritrocitarios Básico(Mg, Se, Zn, Cu)

**ETS / ITS**

- ETS Sangre [Ac HIV, Ac HCV, HBsAg, RPR, Ac Treponema]
- HIV-1 PCR 24h Cualitativo
- PCR 3 [Chlamydia, N gonorrhoeae, Trichomonas ]
- PCR 7 [Chlamydia, N gonorrhoeae, Trichomonas, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalum, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum]
- Ulceras PCR [LGV, Treponema pallidum, Haemophilus ducreyi, HSV1, HSV2, CMV, VZV]

**TEST MELISA** 2mL Metal

Test Melisa Coste Metal

- Básico Amalgama** (Cu, Hg, Ni, Ag, Sn) // **Completo Amalgama** (Cu, Ga, Au, In, Hg, Ir, Ni, Pd, Pt, Ag) //
- Amalgama, Oro, Rellenos** (Al, Be, Cd, Cr, Cu, Au, In, Hg, Ir, MHg, Mo, Ni, Pd, Fhg, Pt, Ag, Timerosal, Sn, TIO2, Zr) //
- Implantes Titanio** (Al, Ni, TIO2, TIS, V) // **Exposición Ambiental** (Al, Cd, Cu, Hg, Pb, MHg, Ni, Ag, Timerosal, TIO2) //
- Autismo** (Al, Hg, Mhg, Ni, Pb, Timerosal) // **Candida** // Caseína // **Gluten** // **Metilmetacrilato (MMA)**

**ALIMENTACIÓN**

- TSA 220 (220 antígenos)
- TSAdditivos (24 aditivos)
- Transglutaminasa IgA IgG
- Gliadina IgA IgG
- Endomisio IgA IgG
- HLA DQ2,DQ8, DQ2.2, DQ 2.5, DQ 7.5

**ALIENTO**

- Test del aliento C13 (*Helicobacter*)
- Test Hidrógeno Espirado (*Hidrógeno, Metano*)
- AZÚCAR** SIBO (*Lactulosa*) Lactosa Glucosa
- Fructosa + Sorbitol Sorbitol Fructosa

**ORINA**

- Creatinina 1 micción 24h Clearance
- Urea 1 micción 24h
- Calcio 24h
- Fósforo 24h
- Magnesio
- Ionograma (Na, K) 1 micción o 24h
- Microalbumina
- Amilasa 1 micción 24h
- Aldosterona 24h
- Catecolaminas Adrenalina/Noradrenalina/Dopamina
- HVA VMA 5HIAA
- Cortisol libre
- Testosterona libre
- Melatonina Sulfato 24h
- NTX (orina 2ª micción)
- Aminoácidos 24h

**Prenatal**

- EBA Screen (1º trimestre)
- Prenatal 2º trimestre

**SALIVA**

- Estrés (amilasa, cortisol, DHEA) 4 tomas
- Estrés Extendido (amilasa, cortisol, DHEA, melatonina) 4 tomas
- Curva Melatonina Nocturna Diurna
- Testosterona

**Heces**

- FOB. Sangre oculta
- Calprotectina
- Gliadina IgAs
- Parásitos (Microscopia)
- Parásitos PCR
- Helicobacter pylori Ag
- Coprocultivo
- Enteropatógenos PCR Campy, E.coli O157, Shigella, Yersinia, Clostridium difficile toxin A/B, Salmonella, STEC
- Clostridium difficile Toxina A+B

Solicitante \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Paciente \_\_\_\_\_

DNI \_\_\_\_\_ Fecha Nac \_\_\_\_\_ Sexo \_\_\_\_\_



**Metabólica**

Ácidos Orgánicos completo  
 Ácidos Orgánicos Detox.  
 Ácidos Orgánicos Fúngicos y Bacterianos

**BRAIN STATUS** orina 24h  
**Neurotransmisores** orina 24h  
**Aminoácidos** orina  
**Aminoácidos** suero/plasma

**BRAIN STATUS** sangre  
**Test OMEGA - Omegamatrix** sangre  
**Micotoxinas** orina  
**Disruptores Endocrinos** orina 1ªM

**Metabolismo Estrógenos** Básico (OH- Estrógenos 2-OHE, 4-OHE y 16-OHE)  
 Extendido (E1, E2, E3, 2- OHE, 4- OHE, 16-OHE, 2MeOE, 4 MeOE)

**Microbioma**

**Disbiosis Intestinal** Max Plus Extendido Básico Microbiota  
 Parásitos PCR+ EPX Parásitos PCR Virus Candidas 7 spp + Aspergillus

**Disbiosis Vaginal** Plus [+HPV] Extendido Básico Co-Test

**Disbiosis Endometrial** Plus Extendido Básico **NK Endometrial**

**Urobioma** Extendido Básico

**Microbiota Seminal** Extendido Básico

**Disbiosis Oral** **Surco Gingival**

**ESTRÉS OXIDATIVO**

**Básico** Hemoglobina Glucosilada HbA1c; Malondialdehido (MDA), Anticuerpos LDL-Oxidada; Ratio GSH/GSSG; 8-OHdG (Deoxiguanosina)  
**Anti-Oxi Enzimáticos** Glutation Reductasa, Glutation S-Transferasa, Super Oxido Dismutasa, Ratio GSH/GSSG, Glutation Peroxidasa, Catalasa Eritrocitaria); Zinc, Selenio, Manganeso  
**Anti-Oxi NO Enzimáticos** Vitamina A (Retinol), Vitamina E (Alfa Tocoferol), Vitamina C [Ácido Ascórbico], Carotenoides (Luteína, beta -Criptoxantina, Licopeno, alfa-Caroteno, beta- Caroteno), Coenzima Q10, Tioles Totales; Urato [Ácido Úrico], Bilirrubina Total, Albúmina  
**Completo**

**Metales**

**Metales Pesados en Sangre** Pb, As, Hg, Cd, Sr  
**Plasma / Suero** Na, K, Cl, Ni, Se, Mn, Cu, Cr, Al, Zn, Mo, Co, Fe, Mg **Perfil Extendido**  
**Eritrocitarios** Mg, Se, Zn, Cu **Metales pesados, Plasma, Eritro básico**  
**Eri. Extendido** Mg, Se, Zn, Cu, Pt, Be, Li, Cd, Tl, Al, Ni, Bi, Sb, Hg, As, Pb  
**Cabello** **Uñas** **Heces**

**Triple Test** Orina, Heces, Cabello Orina, Heces, Uñas

**Orina Básico** As, Cd, Fe, Zn, Pb, Cu, Mg, Mn, Hg, Cr, Ni, Be, Al, Co, V, I, Se, Ti, Tl, U, Sb, W, Sn, Ba, Gd  
**Orina Extendido** Básico + Especiación Arsénico + Especiación Mercurio

**Especiación** Fracciones de As Orina Sangre Fracciones Hg. Orina Sangre

**Quelación** **Básico** pre / post 6h (As, Hg Fracciones + Pb, Be, Al, Ti, Ni, Sn, Sb, Ba, W, Gd, Cd, Tl, U)  
**Extendido** pre / post 6h (Quelación + Mg, Se, Zn, Cu, Mn, Fe, I, Cr, Co, Mo, V)

**Tipaje Celular Extracciones de lunes a jueves**

**ILMI (Leuko Status)** Leu, Linf, T, T4, T8, T4/T8, TAct, T4Act, T8Act, T4h, T4naive, T4h/T4n, Treg, T8 cito, T8 sene, T8c/T8c, NK, NKT, B, IL2r, T4 CM, T4 EM, T8 CM, T8 EM, Monocitos (clásicos, intermedios y no clásicos), Neutrófilos, Eosinófilos y Basófilos

**Viral Status** EBV (EA IgG, VCA IgM, VCA IgG, EBNA IgG) CMV IgG, HSV1 IgG, HSV2 IgG, VZV IgG, B19 IgG

**Protein Status** IgM, IgG, IgA, IgE, C3, C4, Orosomucoide, Haptoglobulina, proteína C reactiva ultrasensible, transferrina, albúmina y prealbúmina

**Cytokin Status Básico** GM-CSF, IFNa, IFNy, IL2, IL4, IL5, IL6, IL9, IL10, IL12p70, IL17A, TNFa.

**Cytokin Status Extendido** Cytokin Status Básico + TGFb, IL15, IL13, IL18, IL35, IDO 2,3

**TH Status** Leu, Linf, T, T4, Th1, Th2, Th17, Th1;Th17, Th9,Th22, Treg, ratio Th1/Th2

**NK Subpoblaciones** CD3, CD16, CD56 **+ CD57**

**NK Funcional** CD3,CD16, CD56, CD57, CD69, LAMP1, NKG2C, NKp46, NKG2A, KIR2D, KIR2DL3

**Checkpoints** TIGIT, Lag3, CTLA4, PD1

**B Status** Leu, Linf, T, B,B naive, B memoria switched y no switched,Plasmoblastos, Plasmáticas, B activada, B reguladoras, B1,B inmaduras

**Treg Status** Leu, Linf, T, T4, Treg (resting, secreting,activados, Tr1)

**KIR Status** KIR2DL1, KIR3DL1, KIR2DL4, KIR2DL3, KIR2DS4, KIR2DL5, NKG2D

**Macrophage Status** Monocitos (clásicos, intermedios, no clásicos), Macrófagos M1(subtipo IFNg/LPS), Macrófagos M2 (subtipo IL10, IL4), Dendríticas(plasmacitoides, mieloides)].

**Immune Status**

**Básico** ILMI+ Viral **Extendido** ILMI + Viral + Protein **Plus** ILMI+Viral+Protein+Cytokin Básico+TH Status+Tregs

**Celular Status** **COVID** **CMV** **EBV** **Borrelia**

**Test Degranulación Basófilos (TDBH)**