



NOMBRE: Vilalba Zambrano Ramiro FECHA: 18/02/2025  
EDAD: 44 FN: \_\_\_\_\_ C.I.: 171533729 TELÉFONO: \_\_\_\_\_  
DX: Insulina resistencia E108 SEGURO: \_\_\_\_\_

**HEMATOLOGÍA**

- BIOMETRÍA HEMÁTICA
- HEMATOCRITO  HEMOGLOBINA
- SEDIMENTACIÓN - VSG  PLAQUETAS
- RETICULOCITOS
- COOMBS DIRECTO  INDIRECTO
- GRUPO SANGUÍNEO Y RH
- INV. HEMATOZOARIO
- ANTÍGENO DE MALARIA

**COAGULACIÓN**

- ANTICOAGULANTE LÚPICO
- ANTITROMBINA III
- DÍMERO D
- FACTOR II MUTACIÓN PCR
- FACTOR V LEIDEN PCR
- FIBRINÓGENO
- PROTEÍNA C  PROTEÍNA S
- T. COAGULACIÓN  T. HEMORRAGIA
- T. TROMBINA (TT)  RETRAC. COÁGULO
- TP  TTP  INR

**VITAMINAS /  
PERFIL DE ANEMIAS**

- ÁCIDO FÓLICO
- CAPACIDAD DE FIJACIÓN DE HIERRO
- ERITROPOYETINA
- ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA
- FERRITINA
- GLUCOSA 6PDH
- HAPTOGLOBINA
- HIERRO SÉRICO TOTAL
- SATURACIÓN DE FIJACIÓN DE HIERRO
- TRANSFERRINA
- VITAMINA B12
- VITAMINA D 25-OH

**QUÍMICA SANGUÍNEA**

- ÁCIDO ÚRICO
- ALBUMINA
- BILIRRUBINAS T-D-I
- CADENAS LIBRES KAPPA  LAMBDA
- CERULOPLASMINA
- CISTATINA C
- CREATININA
- CURVA TOLERANCIA GLUCOSA 2\_H
- CURVA INSULINA 2\_H
- ELECTROFORESIS DE PROTEÍNAS
- FRUSTOSAMINA
- GLOBULINA
- GLUCOSA EN AYUNAS
- GLUCOSA POSTPRANDIAL 2HS
- GLUCOSA CON SOBRECARGA EMBARAZO
- HEMOGLOBINA GLICOSILADA HbA1c
- INSULINA BASAL  INSULINA 2PP
- ÍNDICE HOMA-IR (Glucosa-Insulina)
- NITRÓGENO UREICO  UREA
- OSMOLARIDAD EN SUERO
- PEPTIDO C
- PREALBUMINA
- PROTEÍNAS TOTALES
- RELACIÓN A/G

**PERFIL LIPÍDICO**

- COLESTEROL TOTAL
- TRIGLICÉRIDOS
- HDL COLESTEROL
- LDL COLESTEROL  VLDL COLESTEROL
- APOLIPOPROTEÍNA A1
- APOLIPOPROTEÍNA B
- LIPOPROTEÍNA A

**PRUEBAS ENZIMÁTICAS**

- AMILASA  LIPASA
- ALDOLASA
- ADENOSINA DEAMINASA (ADA)
- AST (TGO)  ALT (TGP)
- COLINESTERASA SÉRICA
- COLINESTERASA ERITROCITARIA
- DESHIDROGENASA LÁCTICA (LDH)
- FOSFATASA ALCALINA
- FOSFATASA ÁCIDA PRÓSTÁTICA
- FOSFATASA ÁCIDA TOTAL
- GAMMA GT

**INMUNOGLOBULINAS**

- IgG  IgM  IgA  IgG 4 SUBCLASES
- IgE TOTAL  IgD

**PANEL DE ALERGIAS (ver reverso)**

- PANEL DE ALÉRGENOS PEDIÁTRICOS (inhalantes-alimentos)
- PANEL INHALANTES
- PANEL ALIMENTOS
- PANEL ALÉRGENOS ECUADOR
- PANEL INTOLERANCIA A ALIMENTOS:**
- Panel 1: 54 Alimentos
- Panel 2: 108 Alimentos
- Panel 3: 216 Alimentos

**SEROLOGÍA Y REACTANTES  
DE FASE AGUDA**

- ASTO  PCR CUANTITATIVA
- AGLUTINACIONES FEBRILES
- ALFA 1 ANTITRIPSINA
- FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA
- FR LÁTEX CUANTITATIVA
- INTERLEUKINA 6 (IL6)
- PCR ULTRASENSIBLE
- PROCALCITONINA
- R.P.R
- V.D.R.L. CUALITATIVO  V.D.R.L. CUANTITATIVO

**PERFIL CARDÍACO**

- CPK  CK-MB
- TROPONINA T ULTRASENSIBLE
- TROPONINA I
- MIOGLOBINA
- HOMOCISTEINA
- NT-proBNP

**ENDOCRINOLOGÍA**

- TSH  T3  T4
- T3 LIBRE (FT3)  T4 LIBRE (FT4)
- TIROGLOBULINA
- ANTICUERPOS ANTIPEROXIDASA (aTPO)
- ANTICUERPOS ANTITIROGLOBULINA (aATG)
- LH  FSH
- PROLACTINA
- PROGESTERONA
- ESTRONA (E1)
- 17 BETA ESTRADIOL (E2)
- ESTRIOL LIBRE (E3)
- TESTOSTERONA TOTAL
- TESTOSTERONA LIBRE
- DIHIDROTESTOSTERONA
- GLOBULINA FIJADORA DE HORMONAS SEXUALES (SHBG)
- ÍNDICE ANDROGÉNICO LIBRE (TESTOSTERONA TOTAL + SHBG)
- CORTISOL  AM  PM
- DHEAS  DHEA
- ACTH
- PARATHORMONA (PTH)
- OSTEOCALCINA
- BETA CROSSLAPS
- 17 (OH) PROGESTERONA
- ANDROSTENEDIONA
- ANTI MULLERIANA
- BETA HCG CUANTITATIVA
- HORMONA DE CRECIMIENTO (HGH)
- IGF-1 (SOMATOMEDINA C)  IGFBP3
- CURVA HGH CLONIDINA \_\_\_\_\_ H
- GASTRINA
- ALDOSTERONA  RENINA
- ENZIMA CONVERTIDORA DE ANGIOTENSINA
- CATECOLAMINA PLASMÁTICAS FRACCIONADAS

**MARCADORES ONCOLÓGICOS**

- ALFA FETO PROTEÍNA (AFP)
- AG. CARCINOEMBRIÓNARIO (CEA)
- AG. PRÓSTÁTICO ESPECÍFICO (PSA)
- AG. PRÓSTÁTICO LIBRE
- CA 125 (OVARIO)  HE4 (OVARIO)
- ÍNDICE ROMA (HE4-Ca125)
- CA 15-3 (MAMA)
- CA 72-4 (ESTÓMAGO)
- CA 19-9 (DIGESTIVO)
- BETA 2 MICROGLOBULINA (B2M)
- CYFRA 21-1
- CROMOGRANINA A

**INMUNO DIAGNÓSTICO**

- AC. ANTINUCLEARES ANA (IFI)
- ANTI DNA (IFI)
- ANTI DNA  DS  SS
- AC. ANTIFOSFOLÍPIDOS  IgG  IgM  IgA
- BETA 2 GLICOPROTEÍNA 1  IgG  IgM  IgA
- AC. ANTICARDIOLIPINA (ACA)  IgG  IgM  IgA
- ANTI RNP  AC. ANTI CITRULINA (CCP)
- AC. ANTI-SCL 70  ANTI - JO
- AC. - RO (SSA)  AC. ANTI - LA (SSB)
- ANTIHISTONA  ANTINUCLEOSOMA
- ANTI-SM  LKM1
- AC. ANTI MÚSCULO LISO (SMA)
- AC. ANTIMITOCONDRIALES (AMA)
- ASCA  IgG  IgA
- AC. ANTICENTRÓMERO
- ANA. BLOT.
- C3  C4
- C1Q ANTICUERPOS  CH50
- HLA-B27
- ANCAp/ANCAc
- AC. ANTIGLIADINA  IgG  IgA
- AC. ANTITRANSGLUTAMINASA  IgG  IgA
- AC. ANTI ENDOMISIO  IgG  IgA
- AC. CELULAR PARIETALES
- AC. FACTOR INTRÍNSECO
- PANEL MIOSITIS PLUS (ver reverso información)

**ELECTROLITOS, MINERALES  
Y GASES**

- ÁCIDO LÁCTICO
- BICARBONATO
- SODIO  POTASIO  CLORO
- CALCIO  FOSFORO
- MAGNESIO  CALCIO IÓNICO
- GASOMETRÍA ARTERIAL  VENOSA

**INFECCIOSAS**

- TOXOPLASMA  IgG  IgM
- TOXOPLASMA IgG AVIDEZ
- RUBEOLA  IgG  IgM
- CITOMEGALOVIRUS  IgG  IgM
- CITOMEGALOVIRUS IgG AVIDEZ
- MONONUCLEOSIS  IgG  IgM
- EPSTEIN BARR  VCA-IgG  VCA-IgM
- EBNA IgG
- HERPES I  IgG  IgM
- HERPES II  IgG  IgM
- SÍFILIS  IgG  IgM
- F.T.A. Abs
- CHLAMYDIA TRACHOMATIS  IgG  IgM
- CLAMYDIA PNEUMONIAE  IgG  IgM
- CHAGAS SEROLOGÍA
- CISTICERCO IgG
- DENGUE  IgG  IgM
- DENGUE AG. NS1
- HELICOBACTER PYLORI  IgG  IgM  IgA
- VARICELA - ZÓSTER  IgG  IgM
- SARAPIÓN  IgG  IgM
- PAROTIDITIS (PAPERAS)  IgG  IgM
- PARVOVIRUS B19  IgG  IgM
- TUBERCULOSIS TOTAL IgM/IgG
- QUANTIFERON TB
- MICOBACTERIUM TB (sensib. a Rifampicina) PCR
- HPV TAMIZAJE 16, 18, ALTO RIESGO - PCR

**HIV**

- HIV AC 1-2, AG P24
- HIV AC 1 HIV AC 2
- CARGA VIRAL HIV (PCR)  CD4/CD8
- HIV SENSIBILIDAD Y RESISTENCIA
- HIV RESISTENCIA A INTEGRASAS

**HEPATITIS A:**

- ANTI HAV TOTAL
- ANTI HAV IgM  ANTI HAV IgG

**HEPATITIS B:**

- ANTIGENO DE SUPERFICIE Hbs-Ag
- ANTI HBS (CONTROL VACUNA CUANTITATIVA)
- CARGA VIRAL HEPATITIS B
- Hbc IgM (CORE)
- ANTI Hbc (CORE TOTAL)
- HBe Ag  HBe Ac

**HEPATITIS C:**

- HEPATITIS C CUANTITATIVA

**PANEL INFECCIOSOS**

- PANEL ARBOVIRUS: ZIKA, CHIKUNGUNYA, DENGUE
- PANEL INFLUENZA A, B, VRS (PCR)
- PANEL INFLUENZA A, B, COVID19 (PCR)
- PANEL RESPIRATORIO AMPLIADO PCR (ver reverso información)
- PANEL GASTROINTESTINAL PCR (ver reverso información)

**FÁRMACOS Y DROGAS**

- ACIDO VALPROICO  LITIO
- CARBAMAZEPINA
- CICLOSPORINA 2 HORAS
- COCAINA EN ORINA
- DIGOXINA
- DIFENILHIDANTOINA (EPAMIN)
- ETANOL (ALCOHOL EN SANGRE)
- FENOBARBITAL
- MARIHUANA EN ORINA
- TACROLIMUS  TEOFILINA
- VANCOMICINA
- PANEL DE DROGAS EN ORINA**
- 7 DROGAS  10 DROGAS
- 12 DROGAS (ver reverso para información)

**TOXICOLOGÍA**

- PLOMO EN SANGRE
- BTX (BENCENO - TOLUENO - XILENO)
- ZINC  COBRE
- MERCURIO

**TAMIZAJE PRENATAL**

- PRUEBA PRENATAL NO INVASIVA (NIPT): (ver reverso)
- 1. DNA FETAL BASICO
- 2. DNA FETAL AMPLIADO
- PAPP-HGC LIBRE

**MOLECULAR Y GENÉTICA**

- EXPRESION GENICA:
- ONCOTYPE Dx CÁNCER DE SENO
- ONCOTYPE Genomic Prostate Score CÁNCER PRÓSTATA
- SelectMDx Cáncer de Prostata en orina (ver reverso)
- PANELES CANCER HEREDITARIO NGS:
- BRCA1 Y BRCA2
- PANEL CÁNCER DE SENO Y OVARIO 14 GENES
- PANEL CÁNCER DE OVARIO 17 GENES
- PANEL CÁNCER DE SENO Y OVARIO 39 GENES
- PANEL CÁNCER DE SENO Y OVARIO 51 GENES
- PANEL CÁNCER DE COLOR 29 GENES
- CÁNCER DE COLON HEREDITARIO NO POLIPÓSICO - GENES EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6 Y PMS2
- CÁNCER DE PRÓSTATA HEREDITARIO 21 GENES
- PANEL GLOBAL DE CÁNCER 163 GENES
- DISBIOSIS INTESTINAL - PCR:
- MICROBIOTA INTESTINAL PERFIL BASICO
- MICROBIOTA INTESTINAL COMPLETO
- MICROBIOTA INTESTINAL EXTENDIDO (ver reverso)

**UROANÁLISIS**

- EMO AUTOMATIZADO
- GRAM  SEDIMENTO
- UROCULTIVO
- BAAR EN ORINA N° MUESTRA
- CLINI-TEST (Inv. azúcares reductores)

**QUÍMICA EN ORINA**

- SODIO  POTASIO
- CALCIO  FOSFORO
- CLORO  MAGNESIO
- UREA  CREATININA
- GLUCOSURIA
- MICROALBUMINURIA 1 MICCIÓN  24H
- PROTEINURIA 1 MICCIÓN  24H
- CLEARANCE DE CREATININA 24H
- RELACIÓN MICROALBUMINURIA/CREATININA
- RELACIÓN CREATININA/PROTEÍNAS
- RECUENTO DE ADDIS 12H
- CRISTALOGRAFÍA
- MIOGLOBINA
- DENSIDAD URINARIA
- CADENA KAPPA  CADENA LAMBDA
- OSMOLARIDAD

**HECES Y MALA ABSORCIÓN**

- COPROPARASITARIO  COPRO CULTIVO
- POR CONCENTRACIÓN  POR FLOTACIÓN
- INV. DE POLIMORFONUCLEARES
- PH EN HECES  SUDAN III (GRASAS)
- HELICOBACTER PYLORI ANTÍGENO
- INV. SALMONELA  INV. GIARDIA
- INV. ROTAVIRUS  COLORACIÓN GRAM
- INV. SANGRE OCULTA
- INV. DE OXIURAS (TÉCNICA DE GRAHAM)
- INV. ADENOVIRUS
- INV. DE CRIPTOSPORIDIUM
- CLINI - TEST (Inv. azúcares reductores)
- CHLOSTRIDIUM DIFF TOX. A Y B
- CALPROTECTINA
- TINTA CHINA (CRYPTOCOCCUS)
- ELASTASA FECAL
- PANEL DE DIARREA AGUDA (ver reverso)

**MICROBIOLOGÍA**

- MUESTRA:
- CULTIVO Y ANTIBIOGRAMA
- CULTIVO MICOTICO
- FRESCO  GRAM
- KOH
- CITOQUÍMICO
- INV. NEISSERIA
- INV. TRICOMONAS
- STREP. GRUPO B (EMBARAZO)
- ZIEHL NEELSEN
- CLAMIDIA DIRECTA
- CULTIVO DE LOWESTEIN
- STREPTOCOCCO GRUPO A

**LÍQUIDOS BIOLÓGICOS**

- ESPERMATOGRAMA
- LÍQUIDO

**PATOLOGÍA / CITOLOGÍA**

- PAP-TEST CONVENCIONAL
- MONOCAPA CITOLOGÍA LÍQUIDA CÉRVIX
- BIOPSIA DE \_\_\_\_\_

*Dr. Alejandro Arias Cárdenas*  
MÉDICO INTERNISTA - NEURÓLOGO  
GENESCYT 4841142417  
1716363161

FIRMA MÉDICO

JARITZA VILLAFUERTE  
ACCESS 1315291573  
Bioquímica Clínica