

DEPARTAMENTO DE IMAGENOLOGIA
SOLICITUD DE EXAMENES

IMA-01_V 02

Nombres y Apellidos del Paciente:

José Manuel Alvarez Hodgson

Sexo: M

Edad: 39 Años

Fecha de Nacimiento:

Nº de Cuenta:

Fecha de Solicitud: 23-06-22

Datos Clínicos

Dolor lumbar recurrente de
8 meses de evolución
Discopatía L3 - L4.

Diagnóstico Clínico

Resonancia magnética de
Columna lumbo-sacra.

Estudio Solicitado

Km. 9 ¾ Carretera a Masaya, 250 mts. Oeste, Tel.: 2255-6900 Ext. 85142, 85132, 85146, 87603



Firma y Sello del Médico



Hospital Metropolitano Cita previa a: Telefax: 2255-6898 Teléfono: 2255-6900 Ext. 4306
Celular: 8883-2171 Emergencias Tel: 2276-1605 E-mail: elazarjorge@gmail.com
Managua, Nicaragua.

23/06/22

R/p José Manuel Alvarez Hodgson

- 1-> ASTIK 75 mg, Tomar una TB
antes de acostarse por ~~15~~
15 días.
- 2-> XIMER 720 MG, Tomar una TB
después del desayuno por
14 días.

Km. 9.8 Carretera a Masaya, 250 mts. al oeste, Managua, Nicaragua
<http://www.metropolitano.com.ni>



Cod. MINSA 3432

- Recomendaciones -

- 1-> Actividad moderada.
- 2-> No levantar ni cargar objetos pesados.
- 3-> Prolongar siesta en 15 días.
- 4-> Resonancia de columna lumbar en 3 meses.





Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!



MINISTRY OF CITIZEN POWER FOR HEALTH
National Diagnostic and Reference Center
Complejo Concepcion Palacios, Colonia Primero de Mayo. Managua

Phone: 505-22894700 Ext. 1388

Microbiology - Virology Laboratory

RESULTS REPORT

SARS CoV-2

Sample ID:	CNDR-54082-21	Identification:	C01561083
First Names:	JOSE MANUEL	Last Names:	ALVAREZ HODGSON
Age:	38 Y 3 M	Birthdate:	02/20/1983
SILAIS:	MANAGUA	Municipality:	MANAGUA
Health Unit:	CENTRO NACIONAL DE DIAGNOSTICO Y REFERENCIA (CNDR)		
Type of Sample:	Nasopharyngeal swab	Sample Date:	05/24/2021

RT PCR SARS CoV 2 - Processing Date: 05/24/2021

RT-PCR SARS CoV2: Negative

Results delivery date: 05/24/2021

Bioanalyst: MSc. Betzabe Rodríguez
Cod. MINSA 21765

Validated by: MSc. Betzabe Rodríguez
Cod. MINSA 21765

Note: "Only the analyzed sample is certified"

Note: Result report in English at the request of the patient

This certificate does not require a signature or seal

Validation Code: 2WwbwpV8wFb88VPM0rOP1M

<https://serviciosenlinea.minsa.gob.ni>



2WwbwpV8wFb88VPM0rOP1M

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!



FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

Complejo Clinico Central

DR Diagnosis Report

Patient ID :0003791

Study Date :2021/04/30

Name :Jose Manuel Alvarez Hodgsor Sex :Male

Age :038Y

Department :X-ray

Hospital No. :CCCentral

Bed No. :

Body Part :CHEST



Study Content :

Chest XRay in PA projection, adequate technique for pulmonary inspiration

Soft partes. No presence of alterations in soft tissues , no presence of subcutaneous emphysema

Bone parts. They present good density whithout destructive tumor or traumatic injury

The trachea is centered and the mediastinum of normal width whithout sinns of enlarged lymph nodes or masses

The cardio aortic configuration is adequate whithout cardiomegaly

Lung expansion is adequate without entrapment. There is not parenchimal opacity to indicate the presence of consolidation , mass or metastasis .The hila and vascular pattern are normal in appearance and distribution

The hemidiaphragms have a good position , well difined contours and free costo and cardiophrenic angels

Pleura without the presence of signs of liquid or gaseous interposition

Study Conclusion :

Chest X/Ray without alterations

Dr. Bernardo L. Semino Baffi
Doctor en Medicina / Especialista en Interna
Log Prof 4912a
Universidad de La Habana - Cuba



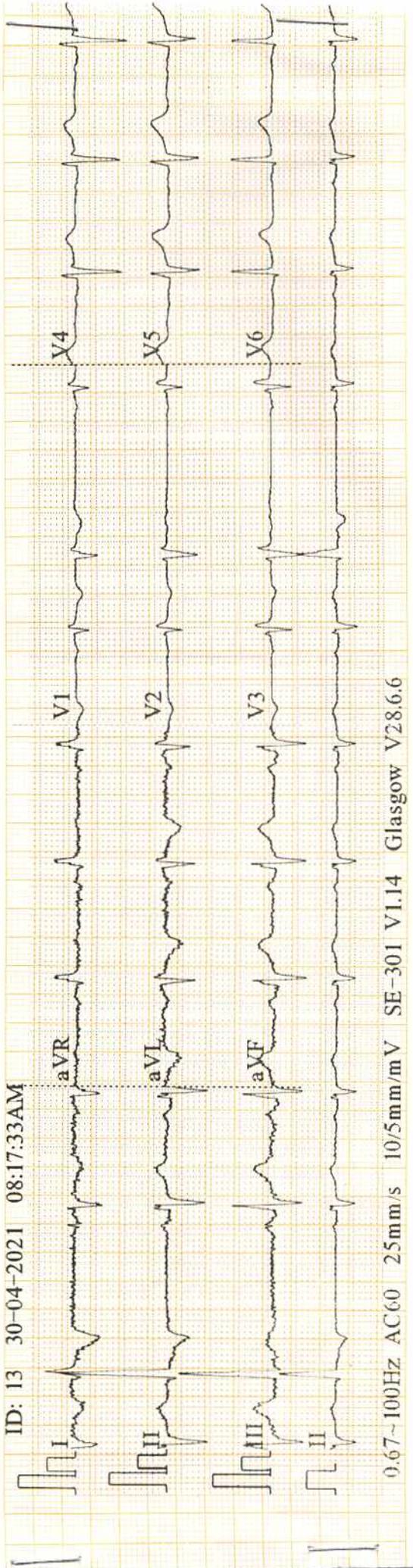
Dr. Bernardo Luis Semino Baffi
Especialista Medicina Interna

73596

Auditor :

(NCL)Documents-16431-29310 - 000040

Report Date :2021/05/03



ID: 13
José Manuel Alvarez Hodgson
Masculino 38Años
Raza : Desconocida

FC	: 71	bpm
P	: 142	ms
PR	: 170	ms
QRS	: 106	ms
QT/QTc	: 388/434	ms
P/QRS/T	: 109/-167/119	°
RV5/SV1	: 0.647/0.529	mV

Dr. Bernardo Luis Semino Bañuelos
Especialista Medicina Interna

73506

Dr. Bernardo L. Semino Bañuelos
Especialista Medicina Interna
Prof. 49126
Universidad de La Habana - Cuba

Información de Diagnóstico:

Ritmo sinusal con extrasistoles ventriculares
— Por posible inversión de las derivaciones
sólo se analizan aVF, V1-V6 —

Bloqueo incompleto de rama derecha
Posible hipertrofia ventricular derecha

Alteración de la onda T anterior es inespecífica
ECG en el límite

Informe confirm por:

Certificado Internacional de Vacunación contra la Fiebre Amarilla

International Certificate of Vaccination against Yellow Fever

Certifica que:

Nacido (a) el

20 / 02 / 83

D

M

A

Sexo

Male

Cuya Firma aparece a continuación:

Ha sido vacunado contra la Fiebre Amarilla en la fecha indicada

Has on this date indicated been vaccinated against yellow fever

Fecha	Firma y Titulo Profesional del vacunador	Fabricante de la vacuna número de lote	Sello oficial del centro de vacunacion
20	José Manuel Alvarez Hodgeson	Chumakov IPZ L - 284 Exp 30/12/18	

CERTIFICADO DE VACUNACION

Control Sanitario International

Dirección General de Vigilancia de la Salud Pública

MINISTERIO DE SALUD

REPÚBLICA DE NICARAGUA



Get started by visiting www.getallen.com or calling 800-448-1966.

Nombres y Apellidos:

José Alvarez Hodgson

Fecha de Nacimiento:

20 02 83Edad: 34

SILASIS:

R.A.C.C.S.

Unidad de Salud:

Lea Brackett.

Barrio / Localidad:

Fátima

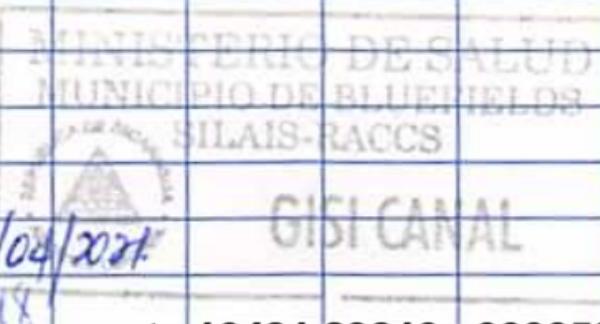
Municipio:

Bluefields

Dirección Exacta:

Punta GuiaDe la Policía Nacional Gracasa

Vacunas	FECHA DE APLICACIÓN				
	1ra dosis	2da dosis	3ra dosis	4ta dosis	5ta dosis
Sarampión Rubéola (MR)	<u>10/2/14</u>				
Toxoido Tetánico Difterico (dT)	<u>12/2/14</u>	<u>8/1/18</u>			
DPT Difteria, Tos Ferina, Tétanos					
Hepatitis B					
Influenza A (H1N1)					
Influenza Gripe Estacional Adulto					
Neumococo					
114 Difterio	<u>29/04/2021</u>				
MMR	<u>8/1/18</u>				



La vacunación es una
responsabilidad compartida

Guarde este carnet y presente lo
cuando le sea requerido



Gobierno de Reconciliación
Y Unidad Nacional
Al Pueblo, Presidente!

FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
EN VICTORIAS!

MINISTERIO DEL PODER CIUDADANO
PARA LA SALUD

No. expediente

115

TARJETA DE VACUNACIÓN

Nombres y Apellidos: José Alvarez Hodgson
 Fecha de Nacimiento: 20/02/83 Edad: 34
 SILAIS: P.A.C.C.S.
 Unidad de Salud: Lea Brachetti
 Barrio / Localidad: Fátima
 Municipio: Bluefields
 Dirección Exacta: Punta Guía
De la Policía Nacional Gracan

Vacunas	FECHA DE APLICACIÓN				
	1ra dosis	2da dosis	3ra dosis	4ta dosis	5ta dosis
Sarampión Rubéola (MR)	13/01/16				
Toxocida Téñica Difterico (dT)	13/01/16	8/11/18			
DPT Difteria, Tos Ferina, Tétanos					
Hepatitis B					
Influenza A (H1N1)					
Influenza Gripe Estacional Adulto					
Neumococo					
Androestano	29/04/2017				
MMR	8/11/18				

MINISTERIO DE SALUD
MUNICIPIO DE BLUEFIELDS
SILAIS-RACCS
GIBI CANAL

**Certificado Internacional de Vacunación
contra la Fiebre Amarilla**

International Certificate of Vaccination against Yellow Fever

Certifica que: *José Manuel Alvarez Hodego*

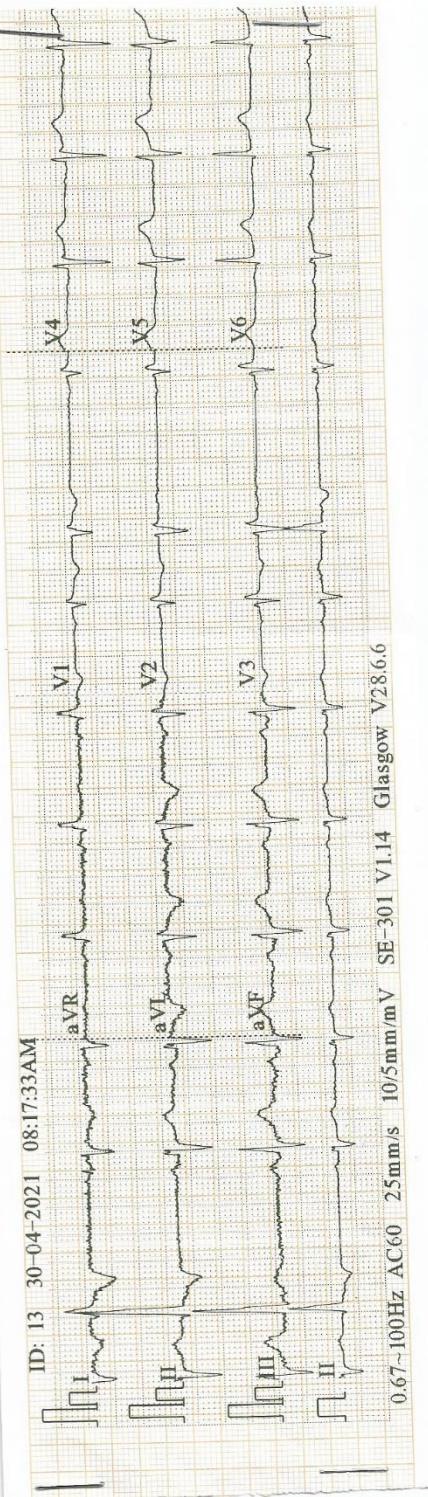
Nacido (a) el *20/02/83* Sexo *Hombre*

Cuya Firma aparece a continuación: 

Ha sido vacunado contra la Fiebre Amarilla en la fecha indicada
Has on this date indicated been vaccinated against yellow fever

Fecha	Firma y Titulo Profesional del vacunador	Fabricante de la vacuna número de lote	Sello oficial del centro de vacunacion
do	<i>Alvarez</i>	<i>Chumakov IPZ</i>	
		<i>L - 284</i>	
		<i>EXP 30/12/18</i>	
10			

¡Una sola dosis para toda la vida!



ID: 13
Jorge Manuel Alvarez Hodgson
38Años
Masculino : Desconocida
Raza

FC	: 71 bpm
P	: 142 ms
PR	: 170 ms
QRS	: 106 ms
QT/QTc	: 388/434 ms
PQRST	: 109/-167/119 °
RV5/SV1	: 0.647/0.529 mV

Dr. Bernardo Luis Semino Batllori
Especialista Medicina Interna



73556

Do. Bernardo L. Semino Batllori
Medico Especialista en Medicina Interna
Prof. 4926
Universidad de La Habana - Cuba

Información de Diagnóstico:
Ritmo sinusal con extrasistoles ventriculares
— Por posible inversión de las derivaciones
sólo se analizan aVF, V1-V6 —
Bloqueo incompleto de rama derecha
Posible hipertrofia ventricular derecha
Alteración de la onda T anterior es inespecífica
ECG en el límite

Informe confirm por:

[Handwritten signature]

Laboratorio Clínico Medrano.
Barrio Punta Fría Contiguo a La Policía de Transito.
Bluefields Nicaragua, Teléfono 5721520.
Dr. Leonel Medrano Cruz. Propietario.

Pt Name: Jose Manuel Alvarez Hodgson

Exam Date: October 2,2019

Exam	Result.	Normal Ranges.
Glucose	75.3	60 - 120 mg/dl
Creatinine	0.7	0.6 - 1.3 mg/dl
Acido Urico	3.7	2.5 – 6.8 mg /dl.
Cholesterol Total	195.1	Hasta 200 mg/dl
Triglycerides	143	Hasta 150 mg/dl
Total Bilirrubine.	0.90	Hasta 1.1 mg/dl
D. Bilirrubine	0.20	Hasta 0.25 mg/dl
TGP (SGPT)	29.2	Hasta 41 U/L
TGO (SGOT)	24.6	Hasta 35 U/L
Nitrogeno de Urea (BUN)	31	14 a 38 mg/dl

Dr. Leonel Medrano Cruz
CIRUJANO GENERAL
FARMACÉUTICO
COD. MINSA 11558
Revisado por Dr. Leonel Medrano Cruz
Medico y Cirujano.Codigo 11558.

Laboratorio Clinico Medrano
Barrio Punta Fria Contiguo a Policia de Transito
Bluefields Nicaragua Teléfono: (505) 25721520.
Dr. Leonel Medrano Cruz. Propietario.

Cardiac Evaluation. (Stress Test)

Pt. Names: Jose Manuel Alvarez Hodgson

Edad/ Age: 36 Años / years.

Dirección: Bluefields, Nicaragua.

Fecha/ Exam Date: October 2, 2019.

Cardiac Evaluation : ECG Within Normal Limits. (WNL)

Dr. Leonel Medrano Cruz
CIRUJANO GENERAL
FARMACÉUTICO
COD. MINSA 11558

Dr. Leonel Medrano Cruz.
General Surgeon.
Codigo MINSA 11558.

Laboratorio Clínico Medrano.
Barrio Punta Fría Contiguo a La Policía de Transito.
Blufields Nicaragua, Teléfono 5721520.
Dr Leonel Medrano Cruz Propietario.

Pt. Name: Jose Manuel Alvarez Hodgson.

Exam Date: October 2, 2019.

Examen

Biometría Hemática Completa (CBC)
Normal Ranges

Hematocrit:	45%	36 a 48 %
Hemoglobin :	15.0	12 a 15 gr
Red Blood Cells:	4,650,000 xmm3	3.8 a 5.8 millones
White Blood Cells	8,050 x mm3	4500 11000 mm3
Granulosites:	56 %	1800 a 7700 mm3
Linfocites:	42%	25 a 50 %
Eosinofils:	02%	0 a 550 mm3
Monocytes:	00 %	0 a 12 %
Basofiles:	00 %	0 a 200 mm3
Mielocites:	00 %	
	100 %	

Plaquetas: 260,000 x mm3 (Platelets) (VN 150,000 - 400,000 x mm3)


Dr. Leonel Medrano Cruz
CIRUJANO GENERAL
FARMACÉUTICO
COD. MINSA 11558
Revisado Dr Leonel Medrano
Surgeon General
Codigo MINSA 11558

Laboratorio Clínico Medrano.
Barrio Punta Fría Contiguo a La Policía de Transito.
Blufields Nicaragua, Teléfono 5721520.
Dr Leonel Medrano Cruz Propietario.

Pt Name: Jose Manuel Alvarez Hodgson.

Exam Date : October 2, 2019.

Exam

General de Orina. Urine Test

Color: Yellow
Aspect : Clear.
PH : 5.0
Density : 1025

Quimical Examination	Microscopic Examination.
Ascorbic Acid:	Negative Leucocites: 0 - 1 x C.
Glucose:	Negative Eritrocytes: Negative.
Cetonic C:	Negative. Epitelial Cells: Scarces
Protein:	Negative. Cilindros: Negative.
Bilirubin :	Negative Cristals: Negative.
Urobilnogen :	Negative Parasites: Negative.
Nitrites :	Negative. Bacteria: Scarces.
Ocult Blood :	Negative. Yeast: Negative.
Leukocytes:	Negative. Mucouse Thread Scarces.

Dr. Leonel Medrano Cruz
CIRJANO GENERAL
FARMACÉUTICO
Revisado : Dr Leonel Medrano COD. MINSA 11558
Surgeon General
Codigo MINSA 11558

Dr. Leonel Medrano Cruz.
Medico y Cirujano.
Especialista en Cirugía General.
Farmacéutico.
Bluefields Nicaragua contiguo a la Policía de Transito.
Teléfono: 5721520.

Reporte de Radiografía (Chest X Ray Front)

Pt Name: Jose Manuel Alvarez Hodgson.

Edad/ Age: 36 Años / years.

Dirección: Bluefields, Nicaragua.

Radiografía de Tórax (Chest X Ray Front)

Resultado: Rayos X de Tórax AP, muestra que no hay infiltraciones pulmonares y que ambos pulmones están limpios. Corazón es de tamaño normal. Mediastino, Diafragmas y esqueleto torácico visible son radiográficamente normal.

Rx de Torax Ap en límites normal (WNL)

Fecha/ Exam Date: October 2, 2019.

The Tracheal air column is central, Without evidence of obstruction.
The heart size, mediastinum and hilar areas are normal. The Lung parenchyma is clear and there is no pleural disease.
Soft Tissue without evidence focal or diffuse lesion
Intercostals spaces, normal.
Bone structures normal, without evidence focal or diffuse lesion.

Radiological impression : Chest X Ray Front , Within Normal Limits.

Dr. Leonel Medrano Cruz.
Dr. Leonel Medrano CRUZ MEDICO GENERAL
Surgeon General FARMACÉUTICO
Codigo MINSA COD. MINSA 11558
Codigo MINSA 11558.



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!



MINISTRY OF CITIZEN POWER FOR HEALTH
National Diagnostic and Reference Center
Complejo Concepcion Palacios, Colonia Primero de Mayo. Managua
Phone: 2264-7630, 2264-7730, Ext: 1388
Microbiology - Virology Laboratory
RESULTS REPORT
SARS CoV-2

Sample ID:	CNDR-6946-22	Identification:	C01561083
First Names:	JOSE MANUEL	Last Names:	ALVAREZ HODGSON
Age:	038 años 11 meses 07 días	Birth Date:	02/20/1983
SILAIS:	MANAGUA	Municipality:	MANAGUA
Health Unit:	CENTRO NACIONAL DE DIAGNOSTICO Y REFERENCIA (CNDR)		
Type of Sample:	HISOPADO NASO FARINGEO	Sample Date:	01/27/2022

RT PCR SARS CoV2 - Processing Date: 01/27/2022

RT PCR SARS CoV2 : NEGATIVE

Results delivery date: 01/27/2022

Bioanalyst: LIC. YAHOSKA MAIRENA
COD. MINSA 71621

Validated By: LIC. YAHOSKA MAIRENA
COD. MINSA 71621

Note: "Only the analyzed sample is certified"
 Note: This certificate does not require a signature or seal.
 Note: Result report in English at the request of the patient.
 Unique Validation Code: aXNGEGFqgPb9EOxoGPqWMU
<https://serviciosenlinea.minsa.gob.ni/validacion>



aXNGEGFqgPb9EOxoGPqWMU



CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA!
 MINISTERIO DE SALUD
 Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
 Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
 PBX: (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

Nombres y Apellidos:

José Alvarez Hrdason

Fecha de Nacimiento:

20 02 83

Edad: 34

SILAIS:

R.A.C.C.S.

Unidad de Salud:

Lea Brackeli.

Barrio / Localidad:

Edáima

Municipio:

El Tuy faldas

Dirección Exacta:

Punta Guia

De la Policía Nacional zacap

Vacunas	FECHA DE APLICACIÓN				
	1ra dosis	2da dosis	3ra dosis	4ta dosis	5ta dosis
Sarampión Rubiola (MR)	13/3/16				
Toxido Tetánico Difterico (dT)	10/3/16	8/1/18			
DPT Difteria, Tos Ferina, Tetanos					
Hepatitis B					
Influenza A (H1N1)					
Influenza Gripe Estacional Adulto					
Neumococo					
190 Difterio	29/04/2017				
MMR	8/1/18				

TARJETA DE VACUNACIÓN



No. expediente

PARA LA SALUD
MINISTERIO DEL PODER CIUDADANO



Y distrital descentralizado
Gobierno de Ecuador



La vacunación es una responsabilidad compartida

Guarde este carnet y preséntelo cuando le sea requerido

Certificado Internacional de Vacunación contra la Fiebre Amarilla

International Certificate of Vaccination against Yellow Fever

Certifica que: José Manuel Alvarez Hedgesay

Nacido (a) el 20, 02, 83 Sexo Hijo
D M A

Cuya Firma aparece a continuación:

Ha sido vacunado contra la Fiebre Amarilla en la fecha indicada

Has on this date indicated been vaccinated against yellow fever

Fecha	Firma y Titulo Profesional del vacunador	Fabricante de la vacuna número de lote	Sello oficial del centro de vacunacion
10-02-2018		Chumakav IPZ L - 284 Exp 30/12/18	

¡Para todos que se busque justicia!

Gobierno de Reconciliación
y Justicia Nacional
Dr. Arnulfo, Presidente!



REPUBLICA DE NICARAGUA

MINISTERIO DE SALUD

Dirección General de Vigilancia de la Salud Pública
Control Sanitario Internacional

CERTIFICADO DE VACUNACION

Fecha

18/07/22

Paciente:

R/p:

José Alvarez

39a edad

Postoperatorio varicocele
F. operación: Mayo/22
Enfermedad St Trabajos
metr. Examen esp. bien.
Habla bien.

Próx. cita 8 Janio/22

Dr. Francisco J. Frixione Miranda

Código 25992

Código Minsa
25992

Km. 9 ¾ Carretera Masaya, 250 mts. al oeste PBX.: (505) 2255-6900. Ext. 8-4340

Fax: (505) 2255-6901, Celular: 8862-9552, Managua, Nicaragua

<http://www.metropolitano.com.ni>

Laboratorio Clínico

Km 9 3/4 carretera a Masaya, 250mts al Oeste, Managua, Nicaragua

Tel. (505) 2255-6900

Fax (505) 2255-6901

V_01

Fecha de Nacimiento: 20 February 1983
Edad del Paciente: 39 años

Sexo: Hombre **Exp. Clínico:** 263776
Area: OPD-OPD-0 **# Paciente:** 4699756

#Cuenta: 424961

ALVAREZ HODGSON, JOSE MANUEL
 COLONIA LOS ROBLES DEL RESTAURANTE SUMMER 1 C 1/2
 AL LAGO HOTEL BRANDTS

Medico: FRANCISCO JOSE FRIXIONE MIRANDA

#Cuenta: 424961
Muestra: 6104523
Orden: 2205170041

Fechas
Orden: 17/05/2022 06:47:49
Recepcion: 17/05/2022 06:47:49
Fecha y Hora de impresión: 18/05/2022 10:01:56

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
Fecha y hora de validación: 17/05/2022 08:32:12 Resultado Validado			
Por LIC.LUIS A. TINOCO RODRIGUEZ COD. MINSA: 40910			
BIOMETRIA HEMATICA COMPLETA			
SERIE ROJA	--		
RECUENTO DE GLOBULOS ROJOS	* 6.02	10E6/uL	[4.5 - 5.5]
HEMOGLOBINA	13.6	g/dL	[13.5 - 17]
HEMATOCRITO	42.1	%	[41 - 53]
MCV	* 69.9	fL	[80 - 110]
MCH	* 22.6	pg	[26 - 34]
MCHC	32.3	g/dL	[31 - 37]
RECUENTO DE ERITROBLASTOS %	0.0	%	[0 - 0]
RECUENTO DE ERITROBLASTOS (CONTEO)	0.00	10E3/uL	[0 - 0]
SERIE PLAQUETARIA			
RECUENTO DE PLAQUETAS	297	10E3/uL	[150 - 450]
MPV	9.8	fL	[7.4 - 13]
SERIE BLANCA			
RECUENTO DE GLOBULOS BLANCOS	6.00	10E3/uL	[4.5 - 10]
N. SEGMENTADOS	51.3	%	[35 - 66]
LINFOCITOS	36.5	%	[24 - 44]
MONOCITOS	* 11.0	%	[2 - 10]
EOSINOFILOS	0.7	%	[0 - 5]
BASOFILOS	0.5	%	[0 - 2]
N. BANDAS	0.00	%	[0 - 5]
BLASTO	0.00	%	[0 - 0]
GRANULOCITOS INMADUROS	0.3	%	[0 - 2]
NEUTROFILOS (CONTEO)	3.08	10E3/uL	[0 - 0]
LINFOCITOS (CONTEO)	2.19	10E3/uL	[0 - 0]
MONOCITOS (CONTEO)	0.66	10E3/uL	[0 - 0]
EOSINOFILOS (CONTEO)	0.04	10E3/uL	[0 - 0]
BASOFILOS (CONTEO)	0.03	10E3/uL	[0 - 0]

Los resultados de sus estudios deben de ser interpretados por su médico tratante.

ESTE RESULTADO NO NECESITA FIRMA NI SELLO

Página 1 de 5

Laboratorio Clínico

Km 9 3/4 carretera a Masaya, 250mts al Oeste, Managua, Nicaragua

Tel. (505) 2255-6900

Fax (505) 2255-6901

V_01

Fecha de Nacimiento: 20 February 1983
Edad del Paciente: 39 años

Sexo: Hombre **Exp. Clínico:** 263776 **#Cuenta:** 424961
Area: OPD-OPD-0 **# Paciente:** 4699756

ALVAREZ HODGSON, JOSE MANUEL
COLONIA LOS ROBLES DEL RESTAURANTE SUMMER 1 C 1/2
AL LAGO HOTEL BRANDTS

Medico: FRANCISCO JOSE FRIXIONE MIRANDA

#Cuenta: 424961
Muestra: 6104523
Orden: 2205170041

Fechas
Orden: 17/05/2022 06:47:49
Recepcion: 17/05/2022 06:47:49

Fecha y Hora de impresión: 18/05/2022 10:01:56

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
HEMATOLOGIA			

Los resultados de sus estudios deben de ser interpretados por su médico tratante.

ESTE RESULTADO NO NECESITA FIRMA NI SELLO

Página 2 de 5

Laboratorio Clínico

Km 9 3/4 carretera a Masaya, 250mts al Oeste, Managua, Nicaragua

Tel. (505) 2255-6900

Fax (505) 2255-6901

V_01

Fecha de Nacimiento: 20 February 1983
Edad del Paciente: 39 años

Sexo: Hombre **Exp. Clínico:** 263776 **#Cuenta:** 424961
Area: OPD-OPD-0 **# Paciente:** 4699756

ALVAREZ HODGSON, JOSE MANUEL
COLONIA LOS ROBLES DEL RESTAURANTE SUMMER 1 C 1/2
AL LAGO HOTEL BRANDTS

Medico: FRANCISCO JOSE FRIXIONE MIRANDA

#Cuenta: 424961
Muestra: 6104524
Orden: 2205170043

Fechas
Orden: 17/05/2022 06:53:18
Recepcion: 17/05/2022 06:53:18

Fecha y Hora de impresión: 18/05/2022 10:01:56

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
BACTERIAS	Pocas	x campo	[0 - 0]
CRISTALES			
No se observaron			
OBSERVACION			[0 - 0]

Los resultados de sus estudios deben de ser interpretados por su médico tratante.

ESTE RESULTADO NO NECESITA FIRMA NI SELLO

Página 4 de 5

Laboratorio Clínico

Km 9 3/4 carretera a Masaya, 250mts al Oeste, Managua, Nicaragua

Tel. (505) 2255-6900

Fax (505) 2255-6901

V_01

Fecha de Nacimiento: 20 February 1983
Edad del Paciente: 39 años

Sexo: Hombre **Exp. Clínico:** 263776 **#Cuenta:** 424961
Area: OPD-OPD-0 **# Paciente:** 4699756

ALVAREZ HODGSON, JOSE MANUEL

COLONIA LOS ROBLES DEL RESTAURANTE SUMMER 1 C 1/2
AL LAGO HOTEL BRANDTS

#Cuenta: 424961
Muestra: 6104525
Orden: 2205170044

Fechas
Orden: 17/05/2022 06:53:26
Recepcion: 17/05/2022 06:53:26

Fecha y Hora de impresión: 18/05/2022 10:01:56

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
Fecha y hora de validación: 17/05/2022 08:46:30 Resultado Validado Por LIC.GABRIELA TRAÑA FLORES			
COPROLOGIA			
EXAMEN GENERAL DE HECES			
COLOR	Cafe	[0 - 0]	
CONSISTENCIA	Blanda	[0 - 0]	
MUCOSIDAD NO SE OBSERVO			
PARASITOS NO SE OBSERVARON			
OBSERVACION		[0 - 0]	

Los resultados de sus estudios deben de ser interpretados por su médico tratante.

ESTE RESULTADO NO NECESITA FIRMA NI SELLO

Página 5 de 5

Epicrisis

V_09

Paciente: Jose Manuel Alvarez Hodgson - 39 años
Nacimiento: 20/Fbruary/1983 **Habitación:** 323
Ingreso: 06 de May de 2022 08:42 AM
Médico: FRANCISCO JOSE FRIXIONE MIRANDA

Sexo: M **Cuenta:** 421608
Cama: 1 **A.S:** HSP
Egreso: 07 de May de 2022 08:51 AM
Seguro: JL GRIFFITH

MPI: 4699756
MR: 263776

Diagnóstico de Ingreso y/o Motivo de la Admisión	- I86.1 VARICES ESCROTALES. Complemento: lado izquierdo
Diagnóstico de Egreso y Comorbilidades Relevantes	- I86.1 VARICES ESCROTALES. Complemento: lado izquierdo Ninguno
Resumen Clínico	Actualmente ingresa por dolor en testículos, que ha sido controlado con analgésicos (enantyum 25 mg prn). Ingresa para su tratamiento quirúrgico de várices en testículo izquierdo. Se realiza cirugía el día de ayer, paciente evoluciona satisfactoriamente y es dado de alta el día de hoy 7 de mayo 2022.
Exámenes que fundamentaron el diagnóstico	-Patología: - VENA SEGMENTO (ESTUDIO DE PATOLOGIA) Clínico y ultrasonido.
Hallazgos Significativos	Plexo pampiniforme dilatado a nivel inguinal, con presencia de 3 vasos. Conducto deferente normal
Tratamiento Medico/Quirúrgico brindado (Medicamentos usados durante su hospitalización)	<ul style="list-style-type: none"> -Alin 4mg/ml -Cefazolina Im/Iv 1G -Dramavol 50mg/2ml -Enantyum 50mg/2 ml -Fentanil 0.05mg/ml -Granisetron 3mg/3ml -Pantecta 40mg -Paraconica 1000mg -Pisacaina Simple 2% -Propofol 10mg/ml -Rocephin 1gr (Iv) -Solucion Hartman 1000ml -Solucion Mixta 1000 ml Farmacia -Solucion Salina 0.9% 100ml -Tramal 100mg -Zoltum 40mg <p>-Código: 55530 -Descripción: Excision de varicocele o ligadura de venas espermáticas debido a varicocele (procedimiento separado). Complemento: LADO IZQUIERDO</p>
Dispositivos o implantes utilizados durante su hospitalización	Ninguno
Padecimientos que se Descartaron	Ninguno
Complicaciones	Ninguna
Condición del Paciente al Alta	<input checked="" type="checkbox"/> Recuperado
Medicamentos al Egreso (Completo)	<ul style="list-style-type: none"> -Enantyum 25mg administrar 25 mg , Oral, Cada 8 Horas. Duración: por 5 Días(s). -Fixim 400mg administrar 400 mg , Oral, Diario. Duración: por 7 Días(s). -Zoltum 40mg administrar 40 mg , Oral, Diario. Duración: por 7 Días(s).
	Alimentación: Dieta:

Epicrisis

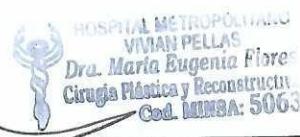
V_09

Paciente: Jose Manuel Alvarez Hodgson - 39 años
 Nacimiento: 20/February/1983 Habitacion: 323
 Ingreso: 06 de May de 2022 08:42 AM
 Médico: FRANCISCO JOSE FRIXIONE MIRANDA

Sexo: M
 Cama: 1 A.S: HSP
 Egreso: 07 de May de 2022 08:51 AM
 Seguro: JL GRIFFITH

Cuenta: 421608
 MPI: 4699756
 MR: 263776

	-Dieta General	
Indicaciones y Recomendaciones	Instrucciones de seguimiento:	Alta No retirar vendaje Reposo relativo.
	Deberá requerir atención inmediata en los casos siguientes:	Dolor, sangrado, inflamación.
	Próxima cita:	09 de May de 2022
	El paciente y/o familiar recibió éstas instrucciones:	<input checked="" type="checkbox"/>



FRANCISCO JOSE FRIXIONE MIRANDA

Urologia

Cod. Minsa: 25992

HOSPITAL Vivian Pellas

HOSPITAL METROPOLITANO VIVIAN PELLAS

CENTRO CARDIOVASCULAR

Nombre: JOSE MANUEL ALVAREZ **Fecha:** 5/05/2022 **Ref.** Urología

Edad: 39 años **HODGSON** **Fecha de Nac.:** 20/02/1983 **Sexo:** Masculino

Valoracion de Riesgo Cardíaco Preoperatorio:

Antecedentes de riesgo cardiovascular:

Diabetes mellitus: NO Hipertension arterial: NO Tabaquismo: NO Dislipidemia: NO

Antecedentes cardiacos familiares:

Otros antecedentes:

Fiebre Reumatica(—) Asma Bronquial(—) Insuficiencia Renal(—) Trastornos tiroideos(—)

Alergias(—) Várices en Msls(—) Infecciones en vía urinarias en ciertas ocasiones(—)

Cirugias previas: NO

Problemas Cardiovasculares Previos:

Infarto agudo del miocardio(—) Cirugia cardiaca(—) Arritmias(—) Síncope(—) Marcapaso(—)

Desfibrilador/Resincronizador(—) Intervencion Coronaria Percutánea(—) Anticoagulacion(—)

HEA:

Tiene historia de que en un chequeo médico realizado el año pasado le detectaron algunas EXTRASISTOLES VENTRICULARES En el electrocardiograma (ASINTOMATICO)

EXAMEN FISICO: Sin manifestaciones de insuficiencia cardiaca, ni respiratoria. Campos pulmonares limpios y bien ventilados. Ruidos cardíacos rítmicos, de buena intensidad. PRESION ARTERIAL: 115/75 PULSO: 77/minuto (rítmico) Sat. de O2: 99 % Pulso perifericos: presentes y de buena intensidad.

ANALISIS DE LABORATORIO:

Dentro de los límites normales, incluyendo las pruebas de coagulación.. Grupo sanguíneo: O POSITIVO.

ELECTROCARDIOGRAMA/ECOCARDIOGRAMA: No hay datos de crecimiento de cavidades, ni datos de isquemia, lesión, ni necrosis, o sea, dentro de los límites normales.-

PLAN:

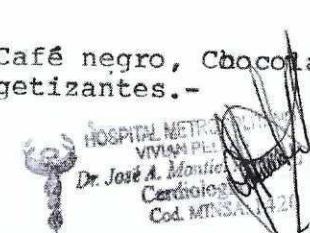
RIESGO QUIRURGICO: Grado UNO (Goldman-Detsky).

(RCRI-NSQIP-MICA)

Por la edad, asintomaticos cardiovascular: GRADO I.-

RECOMENDACIONES:

No ingerir bebidas con cafeína (Café negro, Chocolate, Gaseosas (Coca cola, pepsi, etc), ni bebidas energetizantes.-



Valoración Pre-operatoria

v_01

Paciente: Jose Manuel Alvarez Hodgson
Nacimiento: 20/feb/1983 - **Sexo:** M - **RM:** 263776
Admisión: 05/may/22 03:25 PM
Realizado: 05/may/2022 03:23 PM
Diagnóstico pre-operatorio:: Varicocele

MPI: 4699756**Antecedentes patológicos personales** Ninguno

Diabetes Mellitus No Describir: ---
 Hipertensión arterial No Describir: ---
 Cardiopatía No Describir: ---
 Alergias: no es alérgico
Cirugías anteriores No
 Otros Antecedentes: ---

Antecedentes familiares Ninguna

Diabetes Mellitus No Describir: ---
 Hipertensión No Describir: ---
 Infarto agudo de miocardio No Describir: ---
 Otros No Describir: ---

Antecedentes no patológicos Ninguna

Tabaco No Describir: ---
 Alcohol No Describir: ---
 Drogas No Describir: ---

Sin Medicamentos que toma el Paciente

MEDICAMENTOS QUE TOMA EL PACIENTE: ---**Examen Físico**

PA (mmHg): 123/78 FC (Lat./min): 70 FR (x Min): 18 Temp. (°C): 36.7 C.
 Peso(Kg): 70 Talla(Mts): 1.80 IMC (%): 21.6

MARQUE DONDE N ES NORMAL, A ES ANORMAL Y N/A ES NO APLICA. SI ES ANORMAL INDIQUE QUE ENCONTRÓ:

	N	A	N/A	
Neurológico	N			Describir: ---
Cabeza	N			Describir: ---
Cuello	N			Describir: ---
Tórax	N			Describir: ---
CSPS	N			Describir: ---
Corazón	N			Describir: ---
Abdomen	N			Describir: ---
Miembros superiores	N			Describir: ---
Miembros inferiores	N			Describir: ---

Exámenes de laboratorio

BHC: --- Glob. Rojos (10E⁶/uL): 6.30 Hto(%): --- 43.8
 Hb(g/dL): .14 .1 Plaquetas(10E³/uL): --278.000 Glob. Blancos(10E³/uL): --- 4.69

Fecha

Paciente:

José Alvarez H.

R/p:

PFc 39a - social

Postoperatorio

Varicolectomia

(c) Texo

Tales días de postoperatorio

Evolucion Satisfactoria

Dr. Francisco J. Frixione Miranda

Código 25992



Código Minsa
25992

Sigue

Cita Viernes

12/07/22

Dr. Harold Bacon Brokamp
Medico y Cirujano
Especialista en Medicina Integral
Bluefields, Nicaragua

REPORTE DE RADIOGRAFIA DE TORAX

Name
Nombre: JOSE MANUEL ALVAREZ HODGSON

Edad
Aged: 27 years

Direccion
Address: BLUEFIELDS, NICARAGUA.

RADIOGRAFIA PA DE TORAX: Normal.

Fecha
Date: 03 - 08 - 10

*Dr. Harold Bacon Brokamp
Medico y Cirujano
Especialista en Medicina Integral
COSTA RICA 1541
UNAN*

Dr. Harold Bacon Brokamp.
Tels: (505) 572-2384. 572-1605.
Email: hbacon@ibw.com.ni
Bluefields, Nicaragua.



DR. HAROLD BACON BROKAMP
MÉDICO Y CIRUJANO
ESPECIALISTA EN MEDICINA INTEGRAL
(MEDICINA FAMILIAR) CODIGO 7541
BLUEFIELDS, NICARAGUA.
TEL: (505) 572-23 84, TELEFAX: (505) 572-1605
E-mail: hbacon@ibw.com.ni P.O. Box 36

REPORTE DE ULTRASONIDO

NOMBRE
NAME:

JOSE MANUEL ALVAREZ HODGSON

EDAD
AGE:

27 years

DIRECCION
ADDRESS:

BLUEFIELDS, NICARAGUA

NEGATIVE FOR STONES IN KIDNEY AND GALL BLADER.

FECHA
DATE:

03 - 10 -10

Dr. Harold Bacon Brokamp
Médico y Cirujano
Medicina Integral
Código NS: 7541
NICARAGUA

Harold Bacon Brokamp
Dr. HAROLD BACON BROKAMP

Dr. Jorge Martínez Cerrato
Neurólogo, Neurofisiólogo Clínico
Máster en Medicina del Sueño - Internista
Máster en Movimientos Involuntarios

Dra. Matilde Zamora Peralta
Pediatra, Neurofisióloga Clínica
Neumóloga

VELOCIDAD DE CONDUCCIÓN NERVIOSA Y ELECTROMIOGRAFIA DE MIEMBROS INFERIORES

DATOS DEL PACIENTE:

Nombre: José Manuel Álvarez Hodgson

Edad: 39 años

Médico Tratante: Dr. Jorge El-Azar

Fecha del estudio: 27 de Julio del 2022

VELOCIDAD DE CONDUCCION NERVIOSA MOTORA:

N. Tibial: para ambos lados con latencia, amplitud y velocidad de conducción nerviosa normal.

N. Peroneo: para ambos lados con latencia, amplitud y velocidad de conducción nerviosa normal.

VELOCIDAD DE CONDUCCION NERVIOSA SENSITIVA

N. sural: para ambos lados con latencia, amplitud y velocidad de conducción nerviosa normal.

N. peroneo superficial: para ambos lados con latencia, amplitud y velocidad de conducción nerviosa normal.

ONDA F

Onda F de nervio Tibial: para ambos lados con latencia absoluta normal. No hay diferencia de latencia lado a lado significativa.

Onda F de nervio Peroneo: para ambos lados con latencia absoluta normal. No hay diferencia de latencia lado a lado significativa.

CENTRO DE NEUROSCIENCIAS CLÍNICA DE NEUROFISIOLOGÍA

Dr. Jorge Martínez Cerrato

Neurólogo, Neurofisiólogo Clínico

Máster en Medicina del Sueño - Internista

Máster en Movimientos Involuntarios

Dra. Matilde Zamora Peralta

Pediatra, Neurofisióloga Clínica

Neumólogo

REFLEJO H:

Para ambos lados con latencia absoluta normal. No hay diferencia de latencia lado a lado significativa.

ELECTROMIOGRAFIA

Se realiza electromiografía de los músculos inervados por las raíces L4 a S1 bilateral:

- a. Inserción: con características normales.
- b. Reposo: no se registran fibrilaciones, fasciculaciones ni ondas positivas.
- c. Contracción voluntaria: se registran PUMs de características normales.
- d. Patrón de interferencia: fue completo en todos los músculos examinados.

CONCLUSIÓN:

1. Velocidad de conducción nerviosa motora de miembros inferiores normal.
2. Velocidad de conducción nerviosa sensitiva de miembros inferiores normal.
3. Onda F y/o valoración proximal normal.
4. Reflejo H y/o valoración de la raíz S1 es normal.
5. La electromiografía es de características normales.

El estudio es normal no hay datos neurofisiológicos de Neuropatía ni radiculopatía lumbosacra.

Dr. Jorge Martínez Cerrato
Neurólogo-Neurofisiólogo Clínico
Internista, Máster en Medicina de Sueño
Master en Trastornos del movimiento

Dra. Matilde Zamora Peralta
Pediatra
Neurofisióloga Clínica
COD-MIPSA-7836

Dra. Matilde Zamora Peralta
Pediatra-Neurofisióloga Clínica
Neumólogo Pediatra

Test Date: 27-Jul-22

Paciente: José Manuel Álvarez Hodgson Edad: 39^a

Nerve Conduction Studies

Anti Sensory Summary Table

Site	NR	Peak (ms)	Norm Peak (ms)	P-T Amp (µV)	Norm P-T Amp	Site1	Site2	Delta-P (ms)	Dist (cm)	Vel (m/s)	Norm Vel (m/s)
Left Sup Peron Anti Sensory (Ant Lat Mall)											
14 cm		3.1	<4.4	11.4	>5.0	14 cm	Ant Lat Mall	3.1	14.0	45	>32
Right Sup Peron Anti Sensory (Ant Lat Mall)											
14 cm		3.1	<4.4	11.7	>5.0	14 cm	Ant Lat Mall	3.1	14.0	45	>32
Left Sural Anti Sensory (Lat Mall)											
Calf		3.6	<4.0	24.4	>5.0	Calf	Lat Mall	3.6	14.0	39	>35
Right Sural Anti Sensory (Lat Mall)											
Calf		3.6	<4.0	22.0	>5.0	Calf	Lat Mall	3.6	14.0	39	>35

Motor Summary Table

Site	NR	Onset (ms)	Norm Onset (ms)	O-P Amp (mV)	Norm O-P Amp	Site1	Site2	Delta-0 (ms)	Dist (cm)	Vel (m/s)	Norm Vel (m/s)
Left Peroneal Motor (Ext Dig Brev)											
Ankle		4.8	<6.1	5.4	>2.5	B Fib	Ankle	8.2	38.0	46	>38
B Fib		13.0		4.5							
Right Peroneal Motor (Ext Dig Brev)											
Ankle		4.8	<6.1	6.3	>2.5	B Fib	Ankle	8.2	38.0	46	>38
B Fib		13.0		5.3							
Left Tibial Motor (Abd Hall Brev)											
Ankle		4.6	<6.1	7.5	>3.0	Knee	Ankle	10.1	45.0	45	>35
Knee		14.7		5.6							
Right Tibial Motor (Abd Hall Brev)											
Ankle		4.6	<6.1	7.0	>3.0	Knee	Ankle	10.1	45.0	45	>35
Knee		14.7		5.5							

F Wave Studies

NR	F-Lat (ms)	Lat Norm (ms)	L-R F-Lat (ms)	L-R Lat Norm	M-Lat (ms)	FFlat-MLat (ms)
Left Peroneal (Mrkrs) (EDB)	53.79	<60	0.00	<5.1	4.49	49.30
Right Peroneal (Mrkrs) (EDB)	53.79	<60	0.00	<5.1	4.49	49.30
Left Tibial (Mrkrs) (Abd Hallucis)	56.28	<61	0.17	<5.7	4.32	51.96
Right Tibial (Mrkrs) (Abd Hallucis)	56.45	<61	0.17	<5.7	4.32	52.13

H Reflex Studies

NR	H-Lat (ms)	L-R H-Lat (ms)	L-R Lat Norm	M-Lat (ms)	HLat-MLat (ms)
Left Tibial (Gastroc)	32.33	0.00	<2.0	5.79	26.54
Right Tibial (Gastroc)	32.33	0.00	<2.0	5.63	26.70

MG

Side	Muscle	Nerve	Root	Ins Act	Fibs	Psw	Amp	Dur	Poly	Recrt	Int Pat	Comment
Right	Gastroc	Tibial	S1-2	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Left	Gastroc	Tibial	S1-2	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Left	L5 Parasp	Rami	1.5	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Right	L5 Parasp	Rami	1.5	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Left	S1 Parasp	Rami	S1	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Right	S1 Parasp	Rami	S1	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Left	Ant Tibialis	Dp Br Peron	L4-5	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Right	Ant Tibialis	Dp Br Peron	L4-5	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Left	BicepsFemS	Sciatic	L5-S1	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	
Right	BicepsFemS	Sciatic	L5-S1	Nml	Nml	Nml	Nml	Nml	0	Nml	Nml	

Nerve Conduction Studies

Anti Sensory Left/Right Comparison

Site	L Lat (ms)	R Lat (ms)	L-R Lat (ms)	L Amp (μ V)	R Amp (μ V)	L-R Amp (%)	Site1	Site2	L Vel (m/s)	R Vel (m/s)	L-R Vel (m/s)
Sup Peron Anti Sensory (Ant Lat Mall)											
14 cm	3.1	3.1	0.0	11.4	11.7	2.6	14 cm	Ant Lat Mall	45	45	0
Sural Anti Sensory (Lat Mall)											
Calf	3.6	3.6	0.0	24.4	22.0	9.8	Calf	Lat Mall	39	39	0

Motor Left/Right Comparison

Site	L Lat (ms)	R Lat (ms)	L-R Lat (ms)	L Amp (mV)	R Amp (mV)	L-R Amp (%)	Site1	Site2	L Vel (m/s)	R Vel (m/s)	L-R Vel (m/s)
Peroneal Motor (Ext Dig Brev)											
Ankle	4.8	4.8	0.0	5.4	6.3	14.3	B Fib	Ankle	46	46	0
B Fib	13.0	13.0	0.0	4.5	5.3	15.1					
Tibial Motor (Abd Hall Brev)											
Ankle	4.6	4.6	0.0	7.5	7.0	6.7	Knee	Ankle	45	45	0
Knee	14.7	14.7	0.0	5.6	5.5	1.8					

Cuenta: 438986 Área Servicio: OPD Transcrita: 28/Jun/2022 11:46 AM
Paciente: JOSE MANUEL ALVAREZ HODGSON Fecha Nac: 20/Feb/1983 MR: 263776
Dr. (a): JORGE ISAAC ELAZAR SOMARRIBA Exámen: COLUMNA LUMBOSACRA RESONANCIA MAGNETIC

DIAGNOSTICO DE ENVIO: DOLOR LUMBAR RECURRENTE + DISCOPATIA L3-L4.**MEDICO TRATANTE: DR. JORGE EL AZAR SOMARRIBA.****ESTUDIO REALIZADO: IRM COLUMNA LUMBAR.**

Se realizaron cortes sagitales de la columna lumbar, en las secuencias de T1, T2, STIR, coronal T2, axiales en T1 y T2 de los espacios intersomáticos de L1 a L5, solamente en fase simple, de 4 mm., de intervalo y grosor, encontrando lo siguiente:

Rectificación de la lordosis lumbar. La morfología de los cuerpos vertebrales es normal, de contornos regulares, la estatura de los mismos es normal, sin alteración en su intensidad de señal, no hay listesis. Hay disminución en la intensidad de señal de los discos intersomáticos, Pfirrmann modificado III. Los discos de L1-L2, L2-L3, L3-L4, L4-L5, L5-S1, sin alteración discal, las raíces nerviosas con morfología y señal normal.

Hay hipertrofia facetaria, que condiciona disminución en la amplitud de los forámenes neurales, bilateral en L4-L5, sin esclerosis de los cartílagos superiores e inferiores de la articulación interfacetaria, sin líquido articular, no hay hipertrofia del ligamento amarillo y longitudinal posterior, el diámetro del canal raquídeo mide 12 mm. Pedículos, láminas y apófisis espinosas, conservan su morfología y señal, no hay erosiones ni quistes óseos. La médula espinal vista en este estudio: cono medular a nivel de L1, se continua con la cauda equina y filum terminal, cuyas fibras se orientan dorsal al cuerpo de S1, no hay lesiones de sustancia blanca y gris, sin lesiones ocupativas del espacio subaracnoidal ventral y dorsal. Tejidos blandos paravertebrales son simétricos y con volumen adecuado para la edad del paciente.

CONCLUSION: - cambios degenerativos de los discos intersomáticos lumbares, Pfirrmann modificado III.

- no hay discopatias ni radiculopatías.
- estenosis foraminal bilateral en L4-L5 + rectificación de la lordosis lumbar.

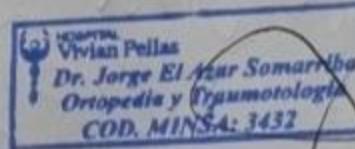
DR. ALFONSO CERRATO CUADRA.
NEURO-RADIOLOGO.
COD. MINSA 9345.

→ Toma una sola dosis después del desayuno por 15 días.

- Recomendaciones -

→ Transfusión a terapia física.

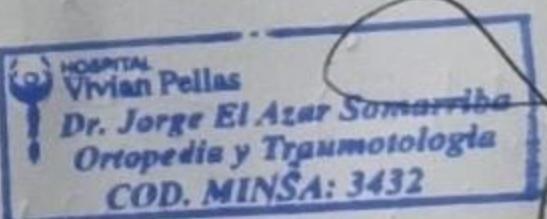
2) Peticiones citadas 3 demandas



A handwritten signature is written over the stamp.

→ somáticos lumbares, Pflisman modifica-
do III.
Pto actualmente en tratamiento con Odica
150 mg PO 3m f/s - mas Diazolida
Para su evaluación y tx antiinfla-
matorio y de flexibilización en ex-
ento lumbos, y Katabolismo en
miembros felbricos.

atti



El Azar

DEPARTAMENTO DE NEUROFISIOLOGIA
SOLICITUD DE EXAMENES

Nombre y Apellido del Paciente: José Manuel Álvarez Edad: 39

Fecha de Nacimiento: 20-02-85 Sexo: M No. Cuenta: _____

Fecha de Solicitud: 22-07-22 Medico Tratante: Dr El-Azar

Datos Clínicos: Dolor lumbar + Estreñimiento

Diagnóstico Clínico: Síndrome lumbosacral L4-L5

Examen Solicitado:

Electroencefalograma

Video de Electroencefalograma prolongado 1 hora

Video de Electroencefalograma prolongado 2 hora

Video de Electroencefalograma prolongado 1 hora

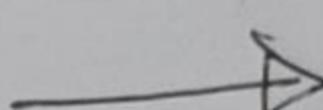
Video de Electroencefalograma prolongado 4 hora

Video de Electroencefalograma prolongado 8 hora

Holter de Electroencefalograma

Velocidad de Conducción Nerviosa y Electromiografía de Miembros Superiores

Velocidad de Conducción Nerviosa y Electromiografía de Miembros Inferiores



Velocidad de Conducción Nerviosa y Electromiografía de Miembros Sup. E Inf.

Velocidad de Conducción Nerviosa y Electromiografía de Nervio Facial (CARA)

Prueba de Estimulación Repetitiva

Reflejo de Parpadeo

Potenciales Evocados Visuales

Potenciales Evocados Auditivos de Tallo Cerebral

Potenciales Evocados Auditivos con Umbral Auditivo

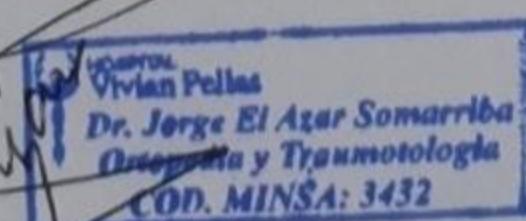
Potenciales Evocados Somatosensoriales de Miembros Superiores

Potenciales Evocados Somatosensoriales de Miembros Inferiores

Potencial Evocados Cognitivos (P 300)

Polisomnografía (Estudio de Sueño)

Titulación CPAP





Dr. Jorge Isaac El-Azar S.

Ortopedista - Traumatólogo - Artroscopista

Hospital Metropolitano Cita previa a: Telefax: 2255-6898 Teléfono: 2255-6900 Ext. 4306
Celular: 8883-2171 Emergencias Tel: 2276-1605 E-mail: elazarjorge@gmail.com
Managua, Nicaragua.

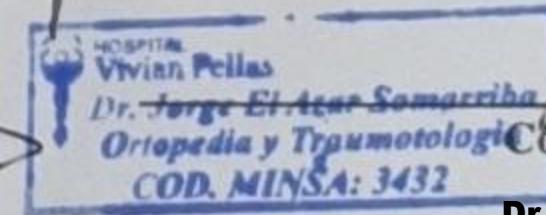


22/07/22

R/p José Manuel Alvarez Hodgson

- 1-> Odica 150 mg. Tomas una TB antes de acostarse, por cuatro semanas.
- 2-> Dualdal 200 mg. Tomas una cap cada hora por 10 días, luego

Km. 9.8 Carretera a Masaya, 250 mts. al oeste, Managua, Nicaragua
<http://www.metropolitano.com.ni>



Dr. Jorge Isaac El-Azar S.

Ortopedista - Traumatólogo - Artroscopista



Hospital Metropolitano Cita previa a: Telefax: 2255-6898 Teléfono: 2255-6900 Ext. 4306
Celular: 8883-2171 Emergencias Tel: 2276-1605 E-mail: elazarjorge@gmail.com
Managua, Nicaragua.

22107722

R/p

José Manuel Alvarez Hodgson

Dra: Ma Esteli Lowarriba.

Le refiero Pte op de 39 a, con fx de dolor lumbar de 9 meses al evolución,

Resonancia magnética, concluye en:

1- Estenosis paravertebral bilateral L4-L5.

2- Cambios degenerativos en discos inter-

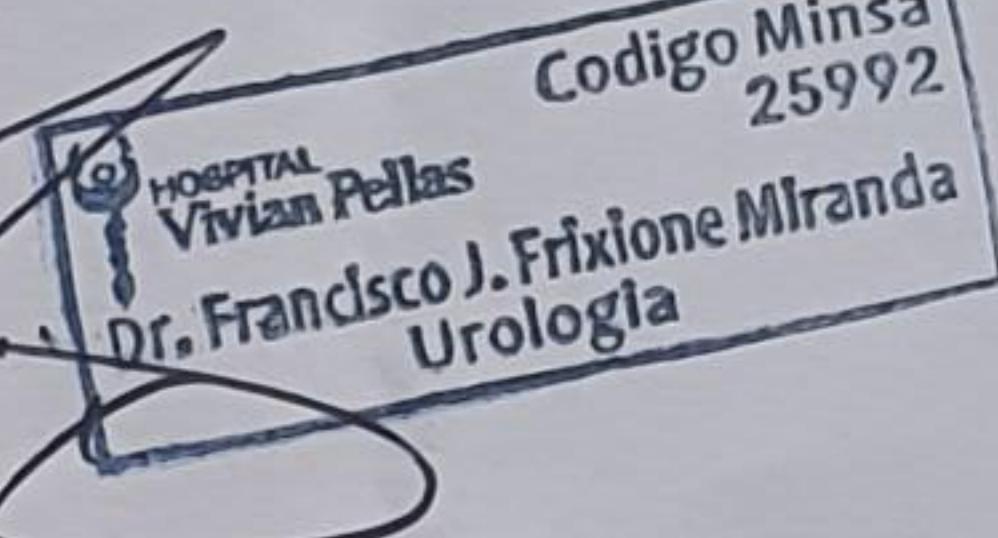
Dr. Francisco J. Frixione Miranda
Cirujano Urólogo

Fecha

8/10/22

Paciente: José Alvaro

R/p: Ensayo Trungel
Aplican Tubs. C.
#1760



Dr. Francisco J. Frixione Miranda
Código 25992

Km. 9 ¾ Carretera a Masaya, 250 mts. al oeste PBX.: (505) 2255-6900. Ext. 8-4340
Fax: (505) 2255-6901, Celular: 8862-9552, Managua, Nicaragua
<http://www.metropolitano.com.ni>



Hospital
Vivian Pellas

Comprometidos con la vida

Dr. Francisco J. Frixione Miranda
Cirujano Urólogo

Fecha

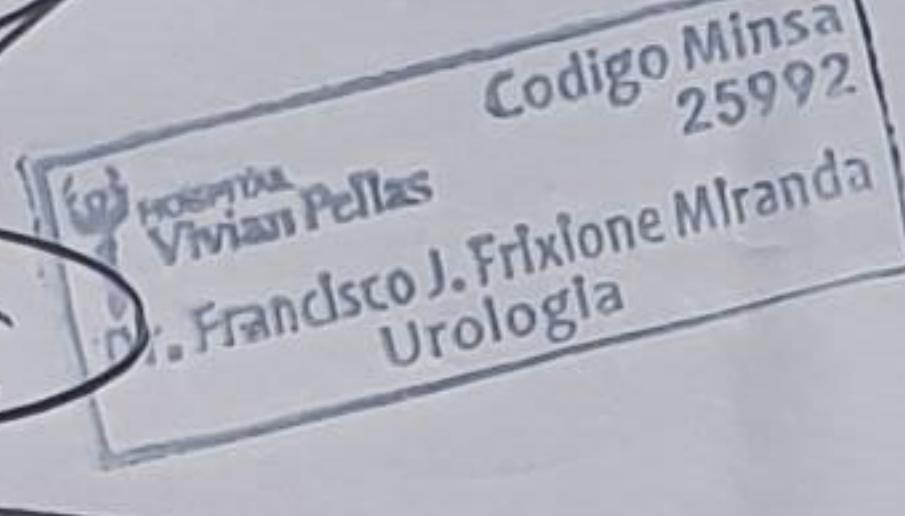
8/IV/22

Paciente:

R/p:

José Alvarez
Do - Appareax
1 Tablet 9 day

#30



Dr. Francisco J. Frixione Miranda

Codigo 25992

Km. 9 ¾ Carretera a Masaya, 250 mts. al oeste PBX.: (505) 2255-6900. Ext. 8-4340

Fax: (505) 2255-6901, Celular: 8862-9552, Managua, Nicaragua

<http://www.metropolitano.com.ni>



Hospital
Vivian Pellas

Comprometidos con la vida

Dr. Francisco J. Frixione Miranda
Cirujano Urólogo

Fecha

5/5/22

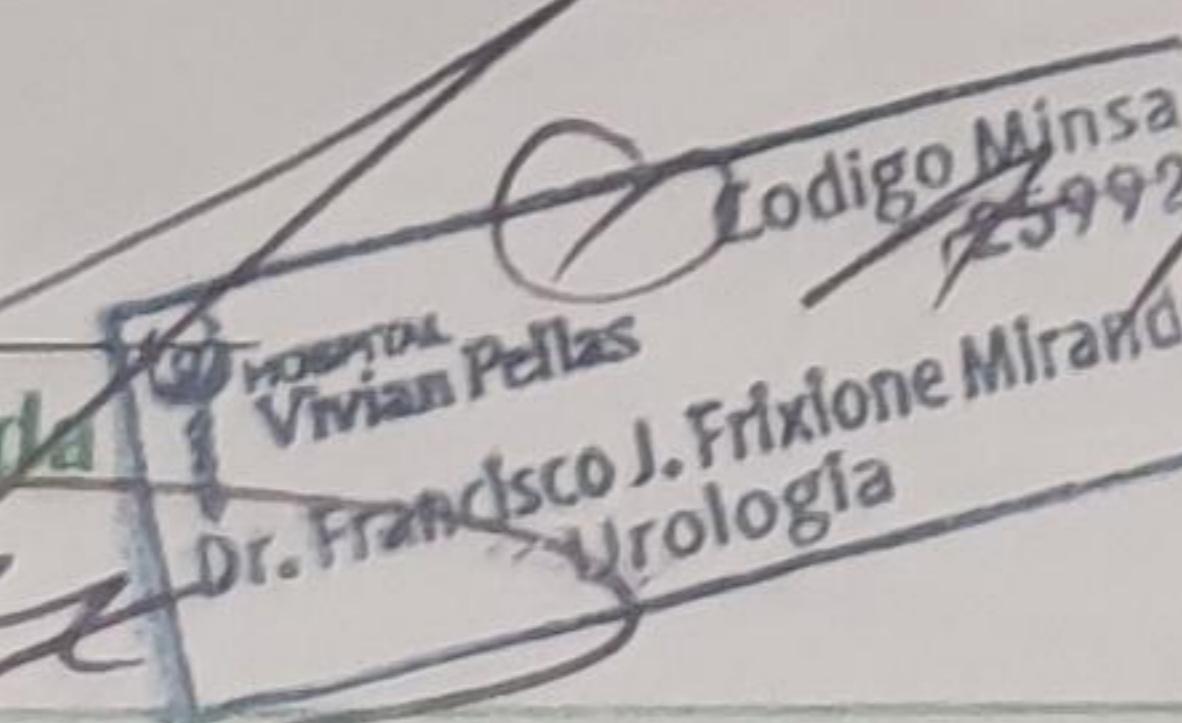
Paciente: José Alvarado

R/p:

Fr 39a raza
Post operacion de Varicocele
F. operacion: Mayo/22
Ha evolucionado satisfactoria-
mente Fr. He ido bien - hoy
algo frío dolor; peor es normal

Dr. Francisco J. Frixione Miranda

Código 25992



Ta

Km. 9 ½ Carretera a Masaya, 250 mts. al oeste PBX.: (505) 2255-6900. Ext. 8-4340

Fax: (505) 2255-6901, Celular: 8862-9552, Managua, Nicaragua

<http://www.metropolitano.com.ni>