

Dr. ALBERTO JUAN LOPEZ BASCOPE

- ESTADO CIVIL: CASADO, EDAD: 63 AÑOS
- NACIONALIDAD: MEXICANO por Naturalización, BOLIVIANO por Nacimiento

EDUCACIÓN:

- EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA: COLEGIO "LA SALLE" Cochabamba-Bolivia
- CARRERA DE MEDICINA: UNIVERSIDAD BOLIVIANA MAYOR DE SAN SIMON, TITULO: MEDICO CIRUJANO
- RESIDENCIA DE PRE-GRADO 1 AÑO BOLIVIA

POST-GRADO:

- ESPECIALIDAD DE MEDICINA CRITICA UNAM, DEPARTAMENTO DEL D.F. Y HOSPITAL MOCEL. TITULO CON MENCIÓN HONORÍFICA.
- ESPECIALIDAD DE MEDICINA DE AVIACIÓN: UNAM Y MEDICINA DE AVIACIÓN DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTE
- ESPECIALIDAD DE ANESTESIOLOGIA UNAM E ISSTE EN MEXICO DISTRITO FEDERAL
- POSTGRADO EN NEUROLOGÍA: ENFERMEDADES EXTRAPIRAMIDALES UN. DE MILAN ITALIA
- DIVERSOS CURSOS DE FORMACIÓN DOCENTE, CALIDAD TOTAL, ETC.
- DIPLOMADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE HOSPITALES UNAM
- DIPLOMADO EN MANEJO GERENCIAL MEDICO ESCUELA ANGELES SALUD

EXPERIENCIA LABORAL:

- COCHABAMBA-BOLIVIA: FILIAL CRUZ ROJA: DIRECTOR MEDICO.
- COCHABAMBA-BOLIVIA: PROFESOR TITULAR EN UNIVERSIDAD, CATEDRA DE BIOQUÍMICA
- MEXICO D.F.: AMBULANCIAS DE TERAPIA INTENSIVA, ADSCRITO Y LUEGO DIRECTOR MEDICO. (1 año)
- MEXICO D.F.: HOSPITAL ANGELES DEL PEDREGAL, MEDICO ADSCRITO A TERAPIA INTENSIVA. (2 años)
- MILAN ITALIA: MEDICINA PRIVADA (5 años)

- TIJUANA MEXICO: JEFE DE SERVICIO DE ANESTESIOLOGIA Y TERAPIA INTENSIVA. HOSPITAL EXCEL. (1,5 años)
- TIJUANA MEXICO: PROFESOR TITULAR DE LA UN. IBEROAMERICANA POSTGRADO DE ENFER. EN TERAPIA INTENSIVA.
- MEXICO, D.F.: JEFE DE SERVICIO DE MEDICINA RESPIRATORIA DEL HOSPITAL ANGELES MOCEL (1998-2008)
- JEFE DEL SERVICIO DE ANESTESIOLOGÍA HOSP. ÁNGELES MOCEL 2002-2003
- MEDICINA PRIVADA EN ANESTESIOLOGIA/TERAPIA RESPIRATORIA/TERAPIA INTENSIVA. (ACTUALMENTE)
- JEFE DE SERVICIO MEDICINA RESPIRATORIA HOSPITAL ÁNGELES METROPOLITANO 2008-2011
- JEFE DE SERVICIO MEDICINA RESPIRATORIA HOSPITAL ÁNGELES MOCEL y ÁNGELES SANTA MÓNICA 2011-2017
- JEFE DE LA DIVISION DE MEDICINA PERI-OPERATORIA HOSPITAL ÁNGELES MÉXICO 2018- ACTUALMENTE

DOCENCIA:

- PROFESOR TITULAR POSTGRADO UN. LA SALLE ANESTESIOLOGIA. SEDE HOSPITAL ANGELES METROPOLITANO
- PROFESOR INTERNACIONAL DE LA FEDERACION MEXICANA DE ANESTESIOLOGIA, CLASA (LATINOAM. DE ANESTESIA)
- COORDINADOR DE ENSEÑANZA DE POSTGRADO HOSPITAL MOCEL 2002 - 2003
- PROFESOR DE CURSOS DE MANEJO DE VIA AEREA DIFÍCIL, VENTILACIÓN MECÁNICA, EN ANESTESIOLOGIA Y TERAPIA INTENSIVA Y COLEGIO MEXICANO DE ANESTESIOLOGÍA, Prof. ANESTESIOLOGIA EN ALTITUD, CLASA, ETC.
- PROFESOR DE CURSOS DE MEDICINA RESPIRATORIA
- PROFESOR DE DIPLOMADOS DE ENFERMERIA.
- PROFESOR INVITADO PARA CONFERENCIAS VARIAS, A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL.
- DIPLOMADO INTERNACIONAL EN TERAPIA RESPIRATORIA. PROFESOR TITULAR

CURSOS ESPECIALES:

1. ATLS, ACLS, FCCS, FCCS EN DESASTRES, ESTADÍSTICA EN MEDICINA, CALIDAD EN MEDICINA
2. HEMODINAMIA AVANZADA EN EL PACIENTE CRÍTICO, VENTILACION MECANICA (USA)
3. DIPLOMADO EN ADMINISTRACIÓN HOSPITALARIA, México
4. DIPLOMADO EN MANEJO GERENCIAL MÉDICO. México
5. ACTUALIZACION DE DOCENCIA PARA POSTGRADO UN. LA SALLE, México DF
6. FELLOWSHIP AARC/IRCF INTERNATIONAL PROGRAM 2008, USA

RECONOCIMIENTOS:

- MENCIÓN HONORIFICA EN LA ESPECIALIDAD DE MEDICINA CRÍTICA (POST GRADO UNAM)
- PREMIO A LA EXCELENCIA INTERNACIONAL EN TERAPIA RESPIRATORIA: INTERNATIONAL RESPIRATORY CARE FOUNDATION 2016
- RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL A LA LABOR POR LA CULTURA DE SEGURIDAD HOSPITALARIA: SAFETY PATIENT MOVEMENT 2017
- REVISTA TIMES AARC JANUARY, 2018, EXTENSA ENTREVISTA

ASOCIACIONES PROFESIONALES:

- SOCIEDAD MEXICANA DE MEDICINA CRITICA
- FEDERACIÓN Y COLEGIO DE ANESTESIOLOGIA DE MEXICO
- CONSEJO DE ANESTESIOLOGIA MEXICANO
- CONSEJO DE MEDICINA CRITICA Y TERAPIA INTENSIVA
- ASA SOCIEDAD AMERICANA DE ANESTESIOLOGIA
- AARC SOCIEDAD AMERICANA DE TERAPIA RESPIRATORIA
- IRCF INTERNATIONAL RESPIRATORY CARE FOUNDATION
- CLAPTER ASESOR MEDICO, SECRETARIO, y PRESIDENTE (ACTUAL) DEL CONSEJO LATINOAMERICANO PARA LA CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN TERAPIA RESPIRATORIA, dependencia del NBRC NATIONAL BOARD of RESPIRATORY CARE
- ASOCIACIÓN MEXICANA DE TERAPIA RESPIRATORIA. EX-PRESIDENTE
- SOCIEDADES DE DIVERSOS HOSPITALES DE MEXICO

**DIRECCIÓN: HOSPITAL ÁNGELES MÉXICO: Medicina PERI-OPERATORIA,
CIUDAD DE MÉXICO**

TEL: 26145184 e-MAIL: albanest@gmail.com, Conmutador Hospital:

55169900, ext: 1223

Tel. Cel. 5543771580

Nº 1395887/78

Certificado de Nacimiento

TESORO Nacional
Distrito 2 Libro N° 2-56 Oficialía R. C. N° 1250
Partida N° 155 Fecha de partida 12 de Mayo de 1956
Departamento Cochabamba Provincia Cercado Localidad Cochabamba

DIRECCION DPTAL. DEL REGISTRO CIVIL
Este certificado queda nulo, si
en él se hubieran hecho raspos,
duras o enmendadas.
Cochabamba - Bolivia

Apellidos y nombres del inscrito:

Lopez Gascope
Alberto Juven

Sexo Varón

Fecha de nacimiento Diez de Mayo
de mil novecientos cincuenta y seis

LUGAR DE NACIMIENTO:

Departamento Cochabamba

Provincia Cercado

Localidad Cochabamba

Apellidos y nombres del padre: Lopez
José Antonio

Apellidos y nombres de la madre: Gascope
Clara

OBSERVACIONES:

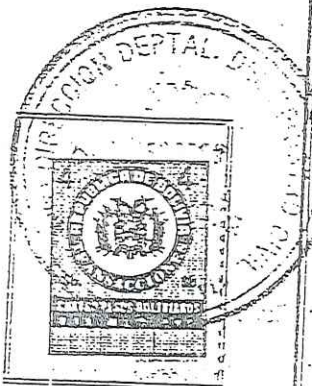
Copia del Libro

Lugar y fecha Cochabamba, 21 de Abril de 1956

El oficial del Registro Civil

Gerardo J. Ordoñez
OFICIAL DEL REGISTRO CIVIL Y
ARCHIVO DEPARTAMENTAL

(A la vuelta)





SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES
M É X I C O

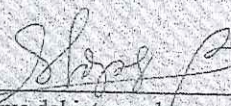
SANDRA ELISA HERNÁNDEZ ORTIZ, Directora General de Asuntos Jurídicos de la Secretaría de Relaciones Exteriores, extiende la presente carta de naturalización a favor de ALBERTO JUAN LOPEZ BASCOPE, cuya fotografía aparece al margen y quién protestó adhesión, obediencia y sumisión a las leyes y autoridades de los Estados Unidos Mexicanos.



Lo anterior con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 34 Fracción II del Reglamento Interior de la Secretaría de Relaciones Exteriores, y en términos de lo dispuesto por los Artículos 30, Apartado B, Fracción I de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 19 y 20 de la Ley de Nacionalidad vigente.

Nacionalidad anterior del interesado: BOLIVIANA
Fecha de nacimiento: 10 DE MARZO DE 1956
Lugar de nacimiento: COCHABAMBA, REPUBLICA DE BOLIVIA
Nombre del padre: JOSE ANTONIO LOPEZ BALLESTEROS
Nombre de la madre: MARIA CLARA BASCOPE MONTECINOS
Nombre del cónyuge: MARIA JUDITH NOGALES PATIÑO

Por lo antes expuesto, se extiende la presente para los efectos legales a que haya lugar, en Tlatelolco, Distrito Federal, a los dieciséis días del mes de mayo del dos mil cinco.


Firma del interesado

Carta de Naturalización No. 0021577
Expedida a favor de ALBERTO JUAN LOPEZ BASCOPE
Expediente ASI/521.2/BOL/0051582/04
CI: 04470051582
CURP:
Pagó \$3,205.00 por concepto de derechos

4215109



La Universidad Mayor de San Simón

POR CUANTO

Alberto Juan López Bascopé

nacido en Cochabamba el día 10 de marzo de 1956 ha cumplido todos los requisitos previstos por Ley y los Reglamentos Universitarios.

En fe de ello le confiere el GRADO ACADEMICO de:

MEDICO CIRUJANO

POR TANTO:

La Sub Comisión Regional de Reordenamiento de la Universidad Mayor de San Simón, en cumplimiento de la Constitución Política del Estado y el D.L. 17666 de 7 de octubre de 1980, le otorga el presente Diploma con goce de todas las prerrogativas de Ley, impreso con el sello de la Universidad, firmado por el Presidente de la Subcomisión y refrendado por el Secretario General.

Expedido en la ciudad de Cochabamba, a los veintiseis días del mes de marzo de mil novecientos ochenta y uno.

Dr. Luis Romero Amézaga
PRESIDENTE SUB-COMISION



Dr. Jaime E. Gutiérrez A.
SECRETARIO GENERAL

INTERESADO



La Universidad Nacional Autónoma de México



otorga a
Alberto Juan López Bascopé
el diploma de especialidad en
Anestesiología

en atención a que demostró tener hechos los estudios conforme a los planes autorizados por el Consejo Universitario y haber sido aprobado en el examen final del curso de especialización que sustentó el día 30 de enero de 1985 según constancias archivadas en la misma Universidad.

Por mi Raza hablará el Espíritu.
Dado en la ciudad de México, Distrito Federal,
el día 26 de abril de 1990. 54-47

El Secretario General

M. C. José R. Navarro Robles

El Rector

Dr. José Sarukhán



SECRETARÍA GENERAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR

C. DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
P R E S E N T E.

Cd. Universitaria, D.F. a 27 de julio del 2012.

A continuación se certifica globalmente los estudios del alumno:

LOPEZ BASCOPE ALBERTO JUAN

Número de cuenta: **08298008-5**

No. Exp. Posgrado: **0000000000**

Nacionalidad: **BOLIVIA**

Diploma: **ESPECIALISTA EN ANESTESIOLOGIA**



LICENCIATURA: **UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON**
Tipo de Institución: **09 ESTUDIOS REVALIDADOS POR LA U.N.A.M.**
Entidad Federativa: **02000 BOLIVIA**
Período: **de 1974 a 1981**
Cedula profesional: **SIN CEDULA**
ESPECIALIDAD: **FACULTAD DE MEDICINA**
Tipo de Institución: **03 U.N.A.M.**
Entidad Federativa: **00009 DISTRITO FEDERAL**
Período: **de 1982 a 1983**

José Luis Vázquez Rodríguez
Jefe de la Oficina de Revisiones

Lic. Hilda Laura Castillo Díaz
Jefa del Departamento de Revisión

Fecha de Examen de Especialidad
30 de enero de 1985

Opción Titulación: **TESIS O TESINA Y EXAMEN PROF**

Lic. Diana González Nieto
Jefa del Depto. de Exámenes y Títulos

Fecha de Expedición de Diploma
26 de abril de 1990

C.P. Agustín Mercado
Subdirector de Certificación y Control Documental

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

1710014

EN VIRTUD DE QUE ALBERTO JUAN
LOPEZ BASCOPE

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 5° CONSTITUCIONAL EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE

CEDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE
MEDICO CIRUJANO

MEXICO, D.F. 13 DE ENERO DE 19 93

EL DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

LIC. EDUARDO G. ALMEYDA A

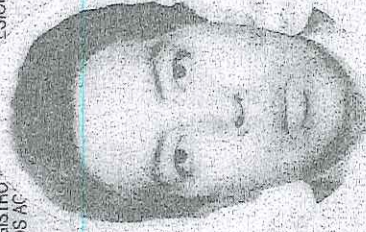
CEDULA 1710014

TITULO REGISTRADO A FOJAS 164

DEL LIBRO 1356-E

DE REGISTRO
GRADOS AC

ESIONALES Y



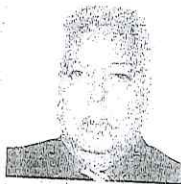
FIRMA DEL INTERESADO

CÉDULA 7730089

SUP



México D.F. 14 de Septiembre del 2012



FIRMA DEL TITULAR

14/09/12

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 7730089

EN VIRTUD DE QUE

ALBERTO JUAN
LÓPEZ
BASCOPE

CURP: LOBA560310HNERSL00

PLACADO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY
REGlamentaria DEL PREGUIO EN CONSTITUCIONAL
RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL
DISTRITO FEDERAL Y EN REGLAMENTO DE LE EXIRIDE
EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA
EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

ESPECIALIDAD EN
ANESTESIOLOGÍA

VICTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES



Consejo Nacional de Certificación en Anestesiología, A.C.

EL CONSEJO NACIONAL DE CERTIFICACIÓN EN ANESTESIOLOGÍA, A.C.

extiende el presente

CERTIFICADO

como

ESPECIALISTA EN ANESTESIOLOGÍA

AL:

Dr. Alberto Juan López Bascopé

en virtud de haber demostrado la competencia
requerida para el ejercicio de la especialidad
en los Estados Unidos Mexicanos

Vigencia de: 25 de Enero de 2014 al 25 de Enero de 2019.

Dr. Alfonso Moragrega Adame
Presidente del Consejo

Dr. Pastor Luna Ortiz
Responsable del Proceso de Evaluación

4-2019



20 de Enero de 2017

Dr. Alberto López Bascopé
Jefe de Terapia Intensiva y Anestesiología
Hospital Los Angeles Mocel
Ciudad de Mexico

Distinguido Doctor Lopez:

A tiempo de informarle que el VI Chronic Hypoxia Symposium, fue un éxito

<http://altitudeclinic.com/blog>

Me es muy grato dirigirme a su persona a fin de invitarlo a participar como docente profesor en el curso sobre Manejo del paciente Neurocrítico y Terapia Respiratoria" en las ciudades de La Paz, Cochabamba y Santa Cruz.

Por ello, le solicito atentamente, pueda venir a Bolivia entre las siguientes fechas:

31 de Enero al 6 de Febrero.

Dichos cursos enaltecen el nombre de su destacado Hospital Los Angeles Mocel, de el pais Mexico y permiten un progreso substancial para los estudiantes y médicos practicantes aquí en Bolivia. Por ello, estos cursos se constituyen en una obra social mejorando la salud de los habitantes de Bolivia y de Latino-America.

Tenemos todos la obligación de trabajar para engrandecer a nuestros paises de Centro y Sud America.

Agradeciendole de antemano, le transmito las seguridades de mi más atenta distinción.

Prof. Dr. Gustavo Zubieta-Calleja
Director
High Altitude Pulmonary and Pathology Institute IPPA
www.Altitudeclinic.com

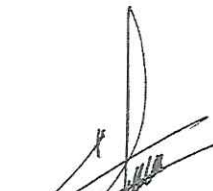


La Dirección General
y La División de Educación Médica
Otorgan el presente

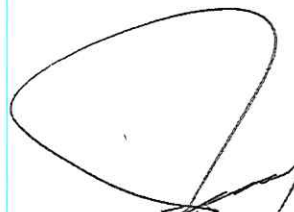
Reconocimiento

al Dr. Alberto López Bascopé

Por su valioso apoyo en la formación de nuestros
Médicos Residentes durante el ciclo académico
del 01 de marzo 2018 al 28 de febrero de 2019.



Dra. Ma. del Carmen Cruz Toledano
Directora General
Hospital Angeles Metropolitano



Dr. Juan Carlos Necoechea Alva
Jefe de la División de Educación Médica
Hospital Angeles Metropolitano

Dr. Alberto Juan López Bascope
Presente.

A nombre del Sr. Rector de la Universidad La Salle, Dr. Enrique Alejandro González Álvarez, y a propuesta de esta Dirección, se le ha designado Profesor Titular de la Especialidad de:

Anestesiología

Durante el periodo comprendido del 1° de marzo del 2017 al 28 de febrero del 2018.

La Facultad Mexicana de Medicina espera contar con su entusiasta colaboración.

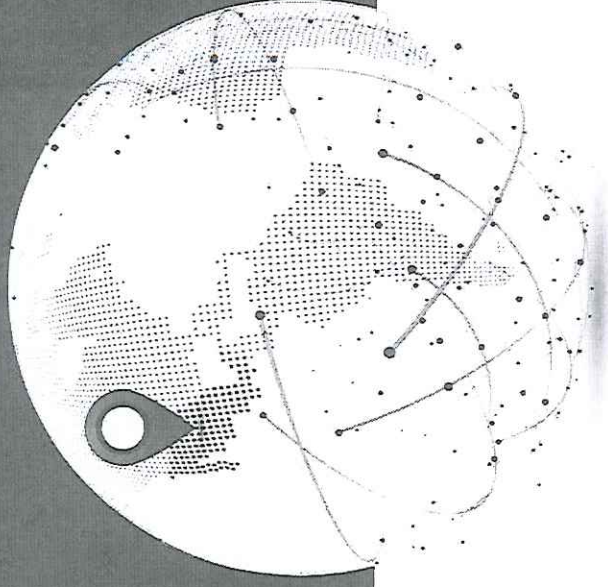
Atentamente
"Indivisa Manent"



Dra. María Guadalupe Castro Martínez
Directora


Certificado


Critical Care Innovations | 2nd Latin America Meeting



ALBERTO LOPEZ BACCOPE

Participó del evento Critical Care Innovations -2nd Latin America Meeting
el día 14 de Abril de 2018, desde las 08:00 hasta las 17:00,
en el Hotel Crown Plaza México City.


Marco Pazian
Marketing Manager LATAM, Critical Care


Janaina Gonçalves
Professional Education Manager LATAM

Fundamental Disaster Management Certificate of Successful Completion

awarded to

Dr. Alberto López Bascope

in recognition of successful completion of the Fundamental Disaster Management Provider Course.

presented by

Society of Critical Care Medicine

May 7, 2011

Randy Wax, MD

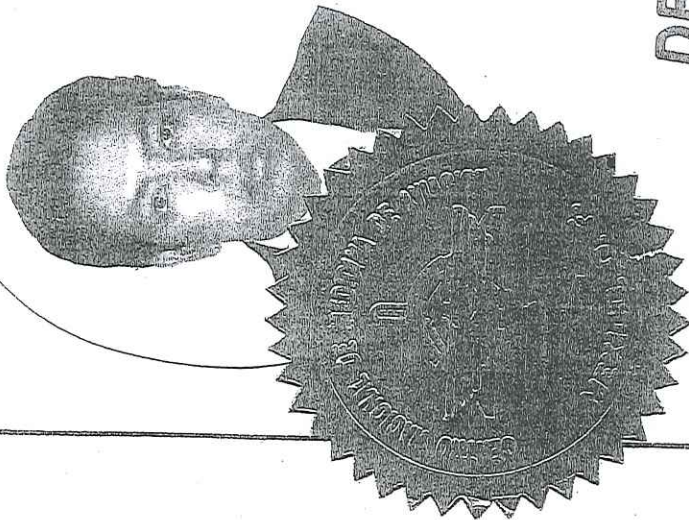
Randy S. Wax, MD, FCCM
Chair, FDM Subcommittee



THIS DOCUMENT HAS VARIOUS SECURITY FEATURES INCLUDING COLORED BACKGROUND, MICRO-PRINTING & WATERMARK



SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCION GENERAL DE AERONAUTICA CIVIL
CENTRO NACIONAL DE MEDICINA DE AVIACION



otorga el presente

DIPLOMA

A: **DR. ALBERTO JUAN LOPEZ BASCOPE**

en atención a que aprobó satisfactoriamente las materias que integran el

XXI CURSO BASICO DE MEDICINA DE AVIACION

con calificaciones que constan en el Certificado correspondiente

México, D. F. viernes 12 de diciembre de 1986.

El Secretario de Comunicaciones y Transportes
Ing. Daniel Díaz Díaz

El Director General de Aeronáutica Civil
Ing. Enrique Méndez Fernández

El Director del
Centro Nacional de Medicina de Aviación
Dr. Ramiro Iglesias Leal

IX CONGRESO



Anáhuac
México



Universidad
La Salle
México

IX Congreso Médico "Salud Sin Fronteras"

otorga el presente

DIPLOMA

a

Dr. Alberto J. López Bascope.

por su asistencia al

TALLER DE ENSEÑANZA

con una duración de cinco horas,

que se llevó a cabo del 20 al 21 de octubre de 2016

en la Ciudad de México.

Dr. Tomás Barrientos Fortes
Director de la Facultad de Ciencias de la Salud
Universidad Anáhuac

Dra. Guadalupe Castro Martínez
Directora de la Facultad Mexicana de Medicina
Universidad La Salle

Dr. José Juan Ortega Cerda
Director del Comité Científico
Grupo Angeles Servicios de Salud

Dr. Federico L. Rodríguez Weber
Coordinador de Pregrado y Posgrado
Grupo Angeles Servicios de Salud



Hospital Angeles
MEXICO

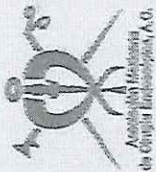
La Dirección General del Hospital Angeles México
otorga el presente reconocimiento a:

Dr. Alberto F. López Bascope

Por su contribución en la implementación del Modelo de Calidad y Seguridad del Paciente
y en la obtención de la recertificación ante el Consejo de Salubridad General.

Ciudad de México a 30 de enero de 2019.

Lic. Jorge Cabrera Águila
Director General



Otorgan la presente

Constancia

Dr. Alberto López Bascopé

Por su colaboración como Profesor en el

Sexto Diplomado en Laparoscópica Avanzada

Que se llevó a cabo del 7 de Julio al 15 de Diciembre del 2018, en el Auditorio "Dr. Manuel Velasco Suárez" del Hospital Juárez de México

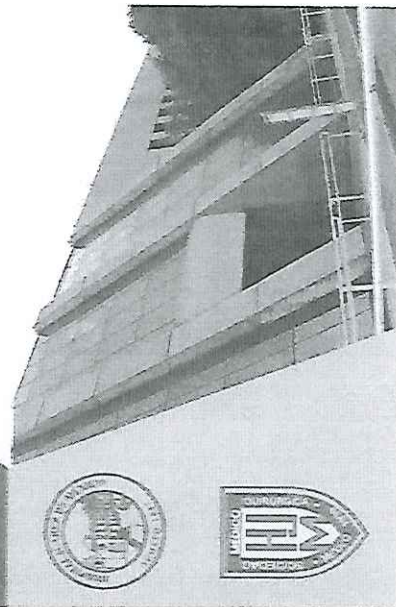
Con el tema:

"EN BUSCA DEL BIENESTAR RESPIRATORIO"

Dr. Jaime Mellado Abrego
Jefe de la Unidad de Enseñanza
del Hospital Juárez de México

Dr. Rafael Álvarez Castelló
Presidente de la Sociedad Médico-Quirúrgica
del Hospital Juárez de México, A.C.

Dr. Javier García Álvarez
Director del Diplomado



by Debbie Burch

Dr. Alberto Lopez Bascope
honored with 2016 Garza Award





**Sociedad Mexicana de Anestesiología
en Ginecología y Obstetricia, A. C.**

OTORGA LA PRESENTE

CONSTANCIA

Dr. Alberto López Bascopé

Por su participación como **Profesor** en la

Primer Sesión Estatutaria

Con el Tema

Manejo de la Oxigenación en la
Paciente Embarazada

Ciudad de México, 11 de abril del 2019.

Dra. Ana Elvira Peralta Peñaloza
Presidente

Dra. Magdalena Ramírez Río de la Loza
Secretaria



La Federación Mexicana de Colegios de Anestesiología otorga el presente reconocimiento a:

DR. ALBERTO LÓPEZ BASCOPE

Por su distinguida participación como ponente en nuestra tercera sesión :
“NUEVOS ROLES DEL ANESTESIOLOGO”

llevada a cabo en el Hospital Ángeles Metropolitano.

Dr. Raúl Carrillo Esper

Comisionado de Academia de FMCA

Dr. Gerardo Prieto Hurtado

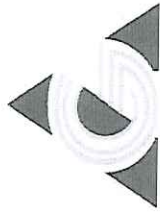
Presidente FMCA

Dra. Leslian J. Mejía

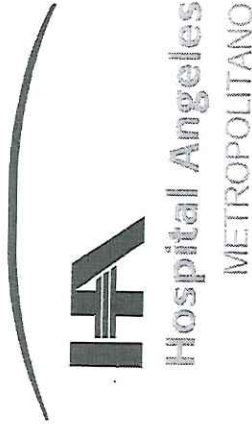
Asistente Académico



CIUDAD DE MÉXICO A 20 DE ABRIL DE 2018



GRUPO ANGELES



Otorgan la presente

CONSTANCIA

al Dr. Alberto López Bascopé

Por su participación como Coordinador con el tema
2017 Año Global Contra el Dolor Después de Cirugía
Auditorio del Hospital Angeles Metropolitano.

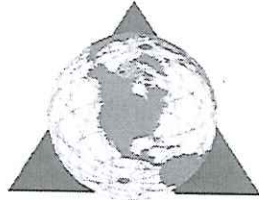
Ciudad de México, 16 de agosto de 2017.

Dra. Ma. del Carmen Cruz Toledano
Directora General
Hospital Angeles Metropolitano

Dr. Juan Carlos Necoechea Alva
Jefe de la División de Educación Médica
Hospital Angeles Metropolitano

Dr. Marco Aurelio Lizarraga Celaya
Secretario

IX CONGRESO



GRUPO ANGELES
SERVICIOS DE SALUD
CIUDAD DE MÉXICO

**El Comité Organizador del IX congreso y
Grupo Angeles Servicios de Salud**

Otorgan el presente

RECONOCIMIENTO

a

Dr. Alberto Juan López Bascope

Por la presentación de su trabajo en cartel
en el IX Congreso del Grupo Angeles, con el título:

“Síndrome del Paciente Recomendado.”

Ciudad de México, octubre 2016


Dr. Jose Juan Ortega Cerda
Director del Comité Científico
Grupo Angeles Servicios de Salud



CLACPTER



Avalado por

Otorga

at: *Dr. Alberto López Bascope*

el Título de

Secretario

DEL CONSEJO LATINOAMERICANO PARA LA
CERTIFICACION PROFESIONAL DE LA
TERAPIA RESPIRATORIA.

Tampa Florida, USA, Noviembre 2015.

[Signature]
Dr. Hector León Garza
Presidente CLACPTER

[Signature]
Hector L. Rodríguez RUIZ, FRCRC
Director de la Junta Nacional de Respiración

Ventilación No Invasiva en Medicina Perioperatoria. Aplicación Clínica

Dr. Alberto López Bascopé, Dra. Margarita Bautista Morales

Departamento de Medicina Respiratoria Hospital Ángeles Moclé

México, Distrito Federal.

albanest@yahoo.com

Resumen

La ventilación mecánica es el método más utilizado en los pacientes graves que requieren apoyo ventilatorio. Existen formas de apoyo ventilatorio externo o no invasivo que han sido probadas por mucho tiempo para apoyar al sistema ventilatorio deteriorado. La ventilación no invasiva (VNI) se define como la administración de ventilación mecánica por vía de un dispositivo nasal o facial. Cuando se compara a la VNI con la ventilación mecánica con el paciente intubado se ha demostrado que se reducen la incidencia de complicaciones como las infecciones pulmonares. Se ha señalado que mejora el intercambio gaseoso y se disminuye el trabajo respiratorio. La VNI reduce la necesidad de intubación traqueal al igual que la incidencia de reintubación, reduce la estancia de los pacientes en terapia intensiva, su morbilidad y es costo efectiva. Es probable que la VNI sea poco utilizada en México por lo que es necesario que este método de apoyo ventilatorio no invasivo se propague y se convierta en una forma de terapia respiratoria en medicina perioperatoria y en las unidades de terapia intensiva. Se requiere de un programa educacional que implemente con éxito esta forma de apoyo respiratorio.

El propósito de este artículo es revisar los mecanismos, indicaciones ya algunos aspectos técnicos de la VNI en medicina perioperatoria y promover su utilización.

Palabras clave. Ventilación no invasiva, medicina perioperatoria.

Abstract

Mechanical ventilation is the most broadly used supportive method in critical ill patients who need ventilatory support. There are forms of external support for ventilation that have been used for a long period of time to assist the deteriorated ventilatory system. Noninvasive ventilation (NIV) is defined as delivery of mechanical ventilation via a nasal or facial mask. When NIV is compared to mechanical ventilation in endotracheal intubated patients, the incidence of complications such infections, is quite reduced. It has been demonstrated that improvement of gas exchange and decline of the respiratory workload can be achieved with the use of NIV. NIV reduces the need for tracheal intubation as well as the incidence of reintubation. It has been proved that also reduces the length of intensive care units stay, mortality of critically ill patients, and is cost effective. NIV is probably underused in México, so it is necessary that this non invasive ventilatory support to grow up, and became a major therapeutic tool in perioperative medicine and in intensive care units. An educational program is mandatory to successfully implement this way of respiratory therapy. This purpose of this article is to review the mechanisms, indications and some technical issues of NIV in perioperative medicine scenarios, and to promote the use of NIV procedures in the perioperative medicine settings.

Key words. Non invasive ventilation, perioperative medicine

Introducción

El origen del empleo de la ventilación mecánica para asistir a la función respiratoria deficiente tiene muchos años de desarrollo, pero un estímulo fundamental para su desarrollo ha sido la evolución de la cirugía, es decir, el desarrollo de técnicas quirúrgicas cada vez más sofisticadas, en pacientes en situación crítica y a veces terminal, requirió de un soporte vital avanzado, proporcionado,

no por el cirujano, el cual se dedica a la corrección anatómica del órgano afectado, sino por parte de un médico capacitado con el conocimiento fisiopatológico suficiente, y la destreza necesaria para aplicar los diferentes equipos de soporte vital empleados en medicina crítica y que se dedica exclusivamente al cuidado del paciente, en otras palabras el anestesiólogo.¹

Una parte importante de este soporte vital, en el paciente