

アジアの集中治療における肺保護換気に関する疫学研究

はじめに

神戸大学医学部附属病院麻酔科では、集中治療室で人工呼吸管理を必要とする患者さんを対象に研究を実施しております。内容については下記のとおりとなっております。

尚、この研究についてご質問等ございましたら、最後に記載しております[問い合わせ窓口]までご連絡ください。

1. 研究概要および利用目的

神戸大学医学部附属病院麻酔科では、集中治療室における人工呼吸管理を行っています。肺を保護するための人工呼吸方法が提唱されていますが、アジアにおける人工呼吸療法の情報に関してはほとんど知られていません。

そこで、2019年11月5日の10時において当施設を含めた各国の集中治療室で人工呼吸治療を必要とする患者さんを対象として、人工呼吸療法の情報を調べ、各施設の情報や診療体制を収集し、検討することとしました。また、本研究の対象となった患者さんの転機を12月3日に確認させていただく予定です。

2. 研究期間

この研究は、倫理委員会承認後から2019年12月3日まで行う予定です。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

病院の情報

集中治療室の情報

診療体制の情報

年齢, 性別, 身長, 体重

入院経路, ICU入室日数, 人工呼吸日数

重症度評価

人工呼吸を開始した理由

肺に関する画像所見

人工呼吸設定

治療に関する情報

・血管収縮薬

・ステロイド

・筋弛緩薬

・鎮痛薬

・鎮静薬

・抗精神病薬

・気管支拡張薬

・腹臥位の有無

転機

4. 研究機関

この研究は以下の研究機関と責任者のもとで実施いたします。

代表研究機関

ASAN medical center (韓国)

(研究代表者: Younsuck Koh)

協力研究機関

本邦

施設名

高知大学病院

大阪大学病院

広島大学病院

研究代表者

矢田部智昭

田中愛子

大下慎一郎

海外協力期間

Al Manar Hospital

Asgar Ali Hospital

Bangladesh Specialized Hospital Limited

Dhanmondi clinic hospital ICU & HDU

Dr. Sirajul Islam Medical College, Dhaka

IBN SINA HOSPITAL

Impulse Hospital

Medical Center Pvt Hospital

MEDICAL CENTRE HOSPITAL

National Institute of Neurosciences and hospital

United Hospital Limited

UTTARA ADHUNIK MEDICAL COLLEGE HOSPITAL

Affiliated Hospital of Nantong University

Affiliated hospital of weifang medical college

Beijing Tiantan Hospital

BinZhou Medical University Hospital

Chaoyang Hospital (淮南朝阳医院)

Chongqing Emergency Medical Center

Dalian Fifth People's Hospital

Daping Hospital

Dongying People's Hospital

First central hospital

Fujian Provincial Hospital

Fujian provincial jinshan hospital

Gansu provincial hospital

Gansu Provincial People's Hospital

General Hospital of Ningxia Medical University

情報公開文書

Guangdong Provincial People's Hospital/Guangdong Academy of Medical Sciences/Guangdong
Provincial Geriatrics Institute
HaiKou peopel's Hospital
Hainan general hospital
Huaihe hospital affiliated Henan university
Huainan XinKang Hospital
HuaShan Hospital
hubei provincial hospital of TCM
Kaifeng Central Hospital (开封市中心医院)
Kailuan hospital
Liaocheng People Hospital
No. 4 affiliated hospital of Anhui Medical University
Peking Union Medical College Hospital
Peking University People's Hospital
People's hospital of De Yang City
Qianxiannan people's Hospital
Qinghai Provincial People's Hospital
Qinghai University Affiliated Hospital
Ruijin Hospital Affiliated to Shanghai Jiao Tong University School of Medicine
Shanghai general hospital
shanghai tenth people's hospital
Shengli oilfield central hospital
Sichuan Second T.C.M. Hospital
Sir Run Run Hospital , Nanjing Medical University
Sir Run Run Shaw Hospital, Zhejiang University school of medicine
Suining Central Hospital
THE AFFILIATED HOSPITAL OF GUIZHOU MEDICAL UNIVERSITY
the eighth department of general hospital of PLA
The First Affiliated Hospital Of Anhui Medical University
The First Affiliated Hospital of Chongqing Medical University
The First Affiliated Hospital of Guangzhou Medical University
The first affiliated hospital of Sun yat-sun university
The first affiliated hospital of university of science and technology of China
The first affiliated hospital of zhengzhou university
the first hospital of jilin university
The First Hospital of Lanzhou university
The Second Affiliated Hospital of Guangzhou Medical University
THE SECOND HOSPITAL OF ANHUI MEDICAL UNIVERSITY
the Second Hospital of Jilin University
The Third Xiangya Hospital of Central South University
The University of Hong Kong - Shenzhen Hospital

情報公開文書

Tongren people's hospital
Yulin red cross hospital
Zhejiang Provincial People"s Hospital
Zhengzhou people's hospital'
All India Institute of Medical Sciences, Patna
AMRI HOSPITALS
AMRI Hospitals
Apollo Hospital Jubileehills Hyderabad Telangana state India
Apollo Hospitals
Apollo Hospitals Navi Mumbai
BELLEVUE CLINIC
Billroth hospital
Care Hospitals Banjara Hills
CIMS hospital
criticare hospital and research institute , Nagpur
Dayanand Medical College and Hospital, Ludhiana, Punjab
DISPUR HOSPITALS PVT LTD
FORTIS HOSPITAL LUDHIANA
GBR superspeciality hospitals
Global hospital
Inamdar multispeciality hospital
Indira Gandhi Institute of Medical Sciences
KIRAN MULTI SUPERSPECIALITY HOSPITAL
MAHARAJA AGRASEN HOSPITAL
MAX SMART SUPERSPECIALITY HOSPITAL , SAKET
Medica Superspeciality Hospital
MEDISURGE MULTISPECIALITY HOSPITAL
NEOTIA GETWEL HEALTHCARE CENTRE
NIRAMAYA HOSPITAL PVT LTD.
ORIIION CITICARE SUPERSPECIALITY HOSPITAL
Postgraduate Institute of Medical Education and Research
Promhex Multispeciality Hospital
PRS HOSPITAL
Regen Hospital
Royalcare super specialty hospital
S L RAHEJA FORTIS, HOSPITAL, MAHIM. MUMBAI
S S Hospital, institute of medical sciences, BHU
SAGARSHREE SUPER SPECIALITY HOSPITAL MAKRONIA, SAGAR, MP
Saideep Healthcare and research Pvt. Ltd.
SHREE GIRIRAJ MULTISPECIALITY HOSPITAL
Shree Krishna Hospital

情報公開文書

SL Raheja Hospital
Sparsh hospital
SRMS IMS
Sterling Hospital
sunflower hospital
SYNERGY SUPERSPECIALITY HOSPITAL
Tagore Hospital and Heart care center Jalandhar
TATA MEMORIAL HOSPITAL
HOSPITAL MELAKA,
Hospital Pulau Pinang
HOSPITAL RAJA PEREMPUAN ZAINAB II
Hospital Raja Permaisuri Bainun
Hospital Sultan Ismail
Hospital Sultanah Aminah
hospital sultanah bahiyah
Hospital Sultanah Nur Zahirah
HOSPITAL TENGKU AMPUAN AFZAN
International Islamic University Malaysia Medical Centre (IIUMMC)
KUALA LUMPUR HOSPITAL
Queen Elizabeth Hospital
Sarawak General Hospital
Selayang Hospital
Sibu Hospital
BnB private Hospital
HAMS (Hospital For Advanced Medicine and Surgery)
KIST MEDICAL COLLEGE AND TEACHING HOSPITAL
Nepal Medical College Teaching Hospital
Shahid Gangalal National Heart Centre Bansbabri, kathmandu, Nepal
Aseer central hospital
Dammam Medical Complex
King Abdulaziz Medical City
King Abdulaziz Medical City
King abdullah medical city
King Fahad hospital
King Faisal Specialist Hospital and Research Centre
PRINCE SULTAN MILITARY MEDICAL CITY:PSMMC
Ajou university hospital
Asan Medical Center
Bundang CHA hospital
Chonbuk National University Hospital
Chonnam National University Hospital

Chungbuk National University Hospital
Chungnam National University Hospital
Dong-A University Hospital
Ewha Womans University School of Medicine, Mokdong Hospital
Ewha Womans University School of Medicine, Seoul Hospital
Gangneung Asan Hospital
Hallym University Dongtan Sacred Heart Hospital
Hallym University Kangnam Sacred Hospital
Hallym University Sacred Heart Hospital
Hanyang University Guri Hospital
Hanyang University Hospital
Inje uiversity Ilsan paik hospital
INJE UNIVERSITY BUSAN PAIK HOSPITAL
Inje university Haeundae Paik Hospital
Keimyung University Dongsan Medical Center
Korea University Anam Hospital
Kyung Hee University Hospital at Gangdong
National Medical Center
Pusan National University Hospital
Pusan National University Yangsan Hospital
Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine
Seoul National University Bundang Hospital
Seoul National University Hospital
Severance hospital
Soonchunhyang university hospital
Ulsan university hospital
Yonsei University Wonju Severance Christian Hosipital
National Hospital of Sri Lanka
Far Eastern Memorial Hospital
Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital
Kaohsiung Veterans General Hospital
National Taiwan University Hospital
Taichung Veterans General Hospital
Taipei Medical University-Shuang Ho Hospital
Srinagarind University Hospital, Khon Kaen University
Bach Mai Hospital
Bai Chay hospital
Da Nang Hospital

代表研究機関へのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当センターの研究責任者が保管・管理します。

6. 個人情報の管理方法

プライバシーの保護に配慮するため、患者さんの試料や情報は直ちに識別することができないよう、対応表を作成して管理します。収集された情報や記録は、インターネットに接続していない外部記憶装置に記録し、神戸大学医学部附属病院麻酔科の鍵のかかる保管庫に保管します。

7. 試料・情報等の保存・管理責任者

この研究の試料や情報を保存・管理する責任者は以下のとおりです。

神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 麻酔科学分野 責任者:江木盛時

代表研究機関

ASAN medical center (韓国) (研究代表者:Younsuck Koh)

8. 研究へのデータ提供による利益・不利益

利益・・・本研究にデータをご提供いただく事で生じる個人の利益は、特にありません。

不利益・・・カルテからのデータ収集のみであるため、特にありません。

9. 研究終了後のデータの取り扱いについて

この研究で取得した患者さんの治療に関する情報は、論文等の発表から 10 年間は保管され、その後は患者さんを識別する情報を復元不可能な状態にして破棄されます。また、患者さんが本研究に関するデータ使用の取り止めを申出された際、申出の時点で本研究に関わる情報は復元不可能な状態で破棄いたします。

10. 研究成果の公表について

研究成果が学術目的のために論文や学会で公表されることがありますが、その場合には、患者さんを特定できる情報は利用しません。

11. 研究へのデータ使用の取り止めについて

いつでも可能です。取りやめを希望されたからといって、何ら不利益を受けることはありませんので、データを本研究に用いられたくない場合には、下記の[問い合わせ窓口]までご連絡ください。取り止めの希望を受けた場合、それ以降、患者さんのデータを本研究に用いることはありません。しかしながら、同意を取り消した時、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合には、結果を廃棄できない場合もあります。

12. 問い合わせ窓口

この研究についてのご質問だけでなく、ご自身のデータが本研究に用いられているかどうかをお知りになりたい場合や、ご自身あるいはご家族のデータの使用を望まれない場合など、この研究に関することは、どうぞ下記の窓口までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の

情報公開文書

保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

神戸大学医学部附属病院 麻酔科 担当者:江木盛時

神戸市中央区楠町 7-5-2

078-382-6172

研究責任者:

神戸大学医学部附属病院 麻酔科 江木盛時

研究代表者:

ASAN medical center (韓国) (研究代表者:Younsuck Koh)