

Publicacions

II Premi Cardenal



# ARCHIVOS DE Bronconeumología

[www.archbronconeumol.org](http://www.archbronconeumol.org)



## Scientific Letter

### **Risk Factors and Clinical Impact of Fibrotic-Like Changes and the Organizing Pneumonia Pattern in Patients With COVID-19- and Non-COVID-19-Induced Acute Respiratory Distress Syndrome**

***Factores de riesgo e impacto clínico de los cambios fibróticos y el patrón de neumonía organizada en los pacientes con síndrome de distrés respiratorio agudo producido o no por COVID-19***



Enric Barbeta<sup>a,b,c,d,e</sup>, Mariana Benegas<sup>f</sup>, Marcelo Sánchez<sup>f</sup>, Anna Motos<sup>b,c,e</sup>, Miquel Ferrer<sup>a,b,c,e</sup>, Adrián Ceccato<sup>b,c,d,e</sup>, Rubén Lopez<sup>b,c,e</sup>, Leticia Bueno<sup>b,c,e</sup>, Ricard Mellado-Artigas<sup>g</sup>, Carlos Ferrando<sup>g</sup>, Laia Fernández-Barat<sup>b,c,e</sup>, Nuria Albacar<sup>a,e</sup>, Joan Ramon Badia<sup>a,c,e</sup>, Teresa López<sup>h</sup>, Elena Sandoval<sup>i</sup>, David Toapanta<sup>j</sup>, Pedro Castro<sup>b,e,k</sup>, Alex Soriano<sup>l</sup>, Antoni Torres<sup>a,b,c,e,\*</sup>, The COVID Clinic Critical Care Group<sup>o</sup>

<sup>a</sup> Pulmonology and Respiratory Intensive Care Unit, Respiratory Institute, Hospital Clínic of Barcelona, Barcelona, Spain

<sup>b</sup> Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer, Barcelona, Spain

<sup>c</sup> Centro de Investigación Biomédica en Red–Enfermedades Respiratorias, Spain

<sup>d</sup> Intensive Care Unit, Sagrat Cor University Hospital, Barcelona, Spain






<sup>e</sup> University of Barcelona, Barcelona, Spain

<sup>f</sup> Radiology Department, Centre de Diagnòstic per la Imatge Clínic, Hospital Clínic of Barcelona, Barcelona, Spain



*Article*

# Relationship between ABO Blood Group Distribution and COVID-19 Infection in Patients Admitted to the ICU: A Multicenter Observational Spanish Study

Carlos Jericó <sup>1</sup>, Saioa Zalba-Marcos <sup>2</sup>, Manuel Quintana-Díaz <sup>3,4</sup>, Olga López-Villar <sup>5</sup>, Iván Santolalla-Arnedo <sup>6</sup> , Ane Abad-Motos <sup>7</sup>, María Jesús Laso-Morales <sup>8</sup>, Esther Sancho <sup>9</sup>, Maricel Subirà <sup>10</sup>, Eva Bassas <sup>11</sup> , Regina Ruiz de Viñaspre-Hernández <sup>6,\*</sup> , Raúl Juárez-Vela <sup>3,6,\*</sup>  and José Antonio García-Erce <sup>3,12</sup> 

*J. Clin. Med.* 2022, 11, 3042. <https://doi.org/10.3390/jcm11113042>




<https://www.mdpi.com/2077-0383/11/11/3042>

**RESEARCH LETTER**

Australasian Journal of  
**Dermatology**



# Functional and aesthetic results of plication and forced approximation technique for surgical defect closure: A prospective observational study

Jorge Arandes-Marcocci MD<sup>1</sup>   
Mònica Quintana-Codina MD<sup>1</sup>   
Arcadi Altemir MD<sup>1</sup>   
María Carrera-Morodo MD<sup>2</sup>  
M<sup>a</sup>. Ángeles Sola Casas MD<sup>1</sup>

<sup>1</sup>*Department of Dermatology, Hospital Universitari Sagrat Cor. Grupo Hospitalario Quirónsalud, Barcelona, Spain*

<sup>2</sup>*La Marina Primary Health Care Center, SAP Esquerra Barcelona, Institut Català de la Salut, Barcelona, Spain*




Received: 27 November 2022 | Revised: 29 January 2023 | Accepted: 30 January 2023

DOI: 10.1111/clr.14050

ORIGINAL ARTICLE

CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH WILEY

# Accuracy of dental implant placement with or without the use of a dynamic navigation assisted system: A randomized clinical trial

Adrià Jorba-García<sup>1</sup>  | Jose Javier Bara-Casaus<sup>2</sup> | Octavi Camps-Font<sup>3,4</sup> |  
Maria Ángeles Sánchez-Garcés<sup>3,4</sup> | Rui Figueiredo<sup>3,4</sup>  | Eduard Valmaseda-Castellón<sup>3,4</sup> 

<sup>1</sup>Master of Oral Surgery and Implantology,  
Faculty of Medicine and Health Sciences,  
University of Barcelona, Barcelona, Spain

<sup>2</sup>Dental and Maxillofacial Institute,  
University Hospital Sagrat Cor, Barcelona,  
Spain

## Abstract

**Objectives:** To assess dental implant placement accuracy with a dynamic computer-assisted implant surgery (dCAIS) system and a freehand approach. Secondly, to compare the patients' perception and quality of life (QoL) with the two approaches.

# MANEJO DEL PACIENTE QUIRÚRGICO EN LA PANDEMIA POR SARS-CoV-2. REVISIÓN DE LA LITERATURA.

**Autores:**

**Autores: Alquezar Gaegallo, J; Cubells Manero, D.**

Hospital Universitari Sagrat Cor de Barcelona

<https://aeq.net/revista/revista>

The image shows the cover of a scientific review article. At the top left is the logo for the 16th National Congress of Surgical Nursing (CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA QUIRÚRGICA). At the top right is the logo for Hospital Universitari Sagrat Cor. The title 'MANEJO DEL PACIENTE QUIRÚRGICO EN LA PANDEMIA POR SARS-CoV-2. REVISIÓN DE LA LITERATURA' is centered in a green banner. Below the title, the authors' names 'Jessica Alquezar Gargallo, Diana Cubells Manero:' and their affiliation 'Enfermeras Bloque Quirúrgico Hospital Universitari Sagrat Cor, Grupo Hospitalario Quirónsalud. Barcelona' are listed. The article is divided into sections: 'INTRODUCCIÓN ENFERMEDAD POR CORONAVIRUS', 'RIESGO DEL PACIENTE QUIRÚRGICO SOSPECHOSO DE SUFRIR LA ENFERMEDAD O POSITIVO', and 'OBJETIVOS'. The 'OBJETIVOS' section is further divided into 'GENERAL' and 'ESPECÍFICOS'. A diagram on the right side of the cover illustrates the transmission of SARS-CoV-2, showing particles >5µm and aerosols contaminating surfaces, with 48-62% of porters being asymptomatic.

**16 CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA QUIRÚRGICA**

**Hospital Universitari Sagrat Cor**

## MANEJO DEL PACIENTE QUIRÚRGICO EN LA PANDEMIA POR SARS-CoV-2. REVISIÓN DE LA LITERATURA

Jessica Alquezar Gargallo, Diana Cubells Manero:  
Enfermeras Bloque Quirúrgico Hospital Universitari Sagrat Cor, Grupo Hospitalario Quirónsalud. Barcelona

### INTRODUCCIÓN

#### ENFERMEDAD POR CORONAVIRUS

Son virus monocatenarios, grandes y envueltos que se encuentran en humanos y otros mamíferos. El SARS-CoV-2 es el tercer coronavirus que ha provocado una enfermedad grave entre los seres humanos y se ha propagado a nivel mundial. Las infecciones que provoca son similares a la de la gripe estacional.<sup>1</sup>

#### RIESGO DEL PACIENTE QUIRÚRGICO SOSPECHOSO DE SUFRIR LA ENFERMEDAD O POSITIVO

La tasa de transmisión es alta durante el manejo de las vías respiratorias, por ello el paciente quirúrgico positivo o sospechoso de sufrir la enfermedad presenta un riesgo significativo de transmisión y exposición durante la intubación endotraqueal o extubación, aunque con las medidas de protección apropiadas se considera que el riesgo de exposición es menor.<sup>1</sup>

### OBJETIVOS

#### GENERAL

- ❖ Describir los cuidados enfermeros en la atención al paciente quirúrgico para prevenir el riesgo de transmisión de la COVID-19.

#### ESPECÍFICOS

- ❖ Recopilar los protocolos relacionados con la atención al paciente quirúrgico durante la pandemia del SARS-CoV-2.
- ❖ Estandarizar un único protocolo para el manejo del paciente quirúrgico.
- ❖ Analizar los resultados de los protocolos ya implementados.

Partículas >5µm  
Aerosoles: contaminación de las manos y superficies  
48-62%  
Portadores asintomáticos