



Exposición: Sanidad Militar Española  
"Historia y aportación a la ciencia"  
Granada 2014



# I Congreso de Sanidad Militar

"Sanidad Militar: 500 años en evolución"

[www.exposanidad.es/congreso.html](http://www.exposanidad.es/congreso.html)

Sede:  
Parque de las Ciencias  
Avda. de la Ciencia s/n  
18006 Granada  
España



Ministerio de Defensa  
IGESAN

Granada - 22, 23, 24 y 25 de Octubre de 2014



Parque de las Ciencias

## RESUMEN COMUNICACIÓN / PÓSTER

### TÍTULO

LA CONSULTA A MEDICINA INTERNA POR TELEMEDICINA MILITAR: ESTUDIO RETROSPECTIVO Y EXPECTATIVAS DE FUTURO

### AUTORES

Coca Benito, D.<sup>1</sup>; Mata Forte, T.<sup>1</sup>; Membrillo de Novales, F.J.<sup>1</sup>; Torres León, J.<sup>1</sup>; Campillo Laguna, J.R.<sup>2</sup>; Pérez Mochales, J.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Servicio de Medicina Interna. Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla". Madrid.

<sup>2</sup> Servicio de Telemedicina. Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla". Madrid.

### PALABRAS CLAVES

Telemedicina. Health care.

### INTRODUCCIÓN

En 1996 se inauguró el Servicio de Telemedicina (TM) del Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla" (HCDGU), pionero en España (1). Su empleo supone un ahorro de costes y medios y permite la consulta desde donde no hay acceso a los Servicios de Salud (2).

### OBJETIVOS

Describir las teleconsultas realizadas en 2012 y 2013 a la especialidad de MIN, en el HCDGU.

### MATERIAL Y MÉTODO

Estudio descriptivo retrospectivo, a partir de la base de datos del Servicio de TM del HCDGU, en las fechas referidas. Se extrajeron las dirigidas a la especialidad de MIN. Se recogieron las siguientes variables: tipología, procedencia, diagnóstico por el especialista, recomendación de tratamiento y/o evacuación.

### RESULTADOS

Se registraron 796 consultas, de ellas 41 se dirigieron a MIN (5,15% del total). La tipología fue la siguiente: 28 consultas por videoconferencia y datos, 11 por vía radiotelefónica y 2 por correo electrónico militar. Estas consultas se realizaron desde UCO,s. en TN. 1, de clínicas militares 11, de destacamentos en islas y peñones 20, de ZO. 8, y de cooperación internacional 1. Se emitió un diagnóstico en 26 consultas (63,4%), se indicó tratamiento en 19 (46,3%), recomendándose evacuación en 4 (9,7%).

**Secretaría "I Congreso de Sanidad Militar"**

**Inspección General de Sanidad**

Glorieta del Ejército s/n

28047 Madrid

Telf. (+34) 91 422 29 69

[secretariacongreso@exposanidad.es](mailto:secretariacongreso@exposanidad.es)



Exposición: Sanidad Militar Española  
"Historia y aportación a la ciencia"  
Granada 2014



# I Congreso de Sanidad Militar

"Sanidad Militar: 500 años en evolución"

[www.exposanidad.es/congreso.html](http://www.exposanidad.es/congreso.html)

Sede:  
Parque de las Ciencias  
Avda. de la Ciencia s/n  
18006 Granada  
España



Ministerio de Defensa  
IGESAN



Granada - 22, 23, 24 y 25 de Octubre de 2014

## DISCUSIÓN

Presentamos el primer estudio que analiza las consultas de telemedicina militar a la especialidad de MIN. No contamos con otros estudios para realizar comparativa en el ámbito militar. En el ámbito de la sanidad civil varias publicaciones (2,3,4,5) analizan y propugnan el empleo de las teleconsultas para minimizar costes en pacientes pluripatológicos, cada vez más frecuentes en nuestras consultas debido al aumento de la patología crónica asociada al envejecimiento, algo extrapolable a la población asistida por la Sanidad Militar en la actualidad-bien debido a su afiliación o como consecuencia de los convenios suscritos(6,7,8) .

## CONCLUSIONES

A la vista de los resultados presentados la TM supone para la especialidad de MIN una herramienta que proporciona la resolución de la mayoría de los problemas médicos consultados. Creemos que el seguimiento, diagnóstico y tratamiento de los pacientes de la especialidad de MIN por teleconsulta, presenta un potencial de mejora de los tiempos de asistencia y coste-efectividad que recomendamos explorar.

## BIBLIOGRAFÍA

1. Hillan L, Setién F, Del Real A. El Sistema de Telemedicina Militar en España: una aproximación histórica. Sanid mil 2014; 70 (2): 121-131
2. Comunicación de la Comisión al Parlamento Europeo, al Consejo, al Comité Económico y Social europeo y al Comité de las Regiones. Plan de acción sobre la salud electrónica 2012-2020: atención sanitaria innovadora para el siglo XXI. [http://ec.europa.eu/health/ehealth/docs/com\\_2012\\_736\\_es.pdf](http://ec.europa.eu/health/ehealth/docs/com_2012_736_es.pdf)
3. Avanzini E. Tecnologías para un asistencia sanitaria global: La Telemedicina. En: Tecnologías del espacio aplicadas a la industria y servicios de Defensa. 1ª ed. Madrid: Imprenta del Ministerio de Defensa; 2011. p. 69-92.
4. Monteagudo JL, Serrano L, Hernández C. La Telemedicina: ¿ciencia o ficción? An Sist Sanit Navar 2005; 28(3): 309-323.
5. Ministerio de Sanidad y Consumo. Plan de Telemedicina del INSALUD. <http://www.ingesa.msc.es/estadEstudios/documPublica/pdf/telemedicina.pdf>
- 6.- BOE núm.37 ,12 de febrero de 2011, Sec. III. Pág.15404

**Secretaría "I Congreso de Sanidad Militar"**  
**Inspección General de Sanidad**  
Glorieta del Ejército s/n  
28047 Madrid  
Telf. (+34) 91 422 29 69  
[secretariacongreso@exposanidad.es](mailto:secretariacongreso@exposanidad.es)

MEDICINA FARMACIA VETERINARIA ODONTOLOGIA PSICOLOGIA ENFERMERIA



Exposición: Sanidad Militar Española  
"Historia y aportación a la ciencia"  
Granada 2014



# I Congreso de Sanidad Militar

"Sanidad Militar: 500 años en evolución"

[www.exposanidad.es/congreso.html](http://www.exposanidad.es/congreso.html)

Sede:  
Parque de las Ciencias  
Avda. de la Ciencia s/n  
18006 Granada  
España



Ministerio de Defensa  
IGESAN

Granada - 22, 23, 24 y 25 de Octubre de 2014



**Secretaría "I Congreso de Sanidad Militar"**  
**Inspección General de Sanidad**  
Glorieta del Ejército s/n  
28047 Madrid  
Telf. (+34) 91 422 29 69  
[secretariacongreso@exposanidad.es](mailto:secretariacongreso@exposanidad.es)