

INFORME DE LA ASISTENCIA BUCODENTAL EN EL SERVICIO DE ODONTOLOGÍA DE LA VILLA PARALÍMPICA DURANTE LOS IX JUEGOS PARALÍMPICOS DE BARCELONA '92

J. R. Boj *
M. Giol
N. Novellas
A. Jiménez
L. Quevedo
P. Cobo
O. Cortés
E. Bosch

Boj, J.R.; Giol, M.; Novellas, N. et al.: Informe de la asistencia bucodental en el servicio de odontología de la villa paralímpica durante los IX Juegos Paralímpicos de Barcelona '92. *Avances en Odontoestomatología*. 1994, 10: 297-306.

RESUMEN

Durante los Juegos Paralímpicos se dispuso de un servicio de Odontología para atender cualquier problema urgente bucodental que se les pudiera presentar a los integrantes de la "familia paralímpica". Se hace hincapié en los motivos por los que acudieron al servicio y se quiere llamar la atención sobre el mal estado bucodental de los deportistas.

Palabras Clave: Juegos Paralímpicos, asistencia odontológica, atleta paralímpico

SUMMARY

A dental service was available for athletes and organisation personnel during the IX Paralympic Games Barcelona '92. An analysis about the dental problems and treatment rendered are provided in this paper. Generally speaking we found a poor dental status in the paralympic athletes.

Key Words: Paralympic Games, dental care, paralympic athlete..

* Jefe de los Servicios Odontológicos de los Juegos Paralímpicos
Barcelona '92.

Facultad de Odontología de la Universidad de Barcelona.

deportistas participantes, personal técnico y miembros de la organización, osea, COOB, COI y voluntarios.

Los datos ofrecidos en este trabajo esperamos que ayuden a orientar a futuros comités organizadores en lo que a tratamientos dentales se refiere. Está prevista una interrelación con el comité de Atlanta '96.

Concretaremos la asistencia prestada a los deportistas participantes que se hallan agrupados en distintas federaciones con diferentes grados de discapacidad.

Los grupos participantes son los siguientes:

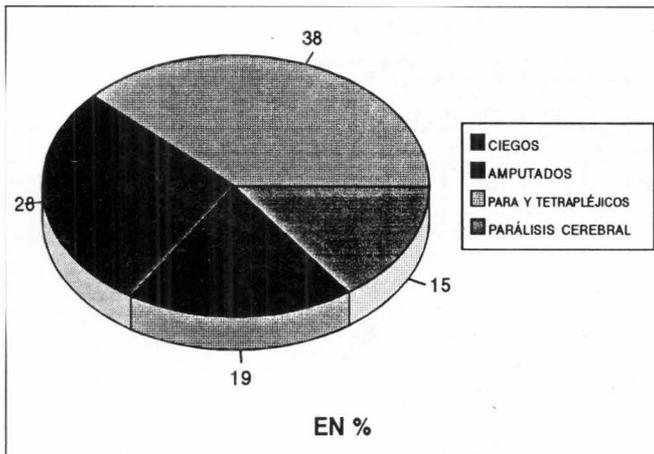
INTRODUCCION

Entre los días 3 y 14 de septiembre de 1992 Barcelona acogió los IX Juegos Paralímpicos de la historia. Como ya es sabido, los integrantes de la Paralimpiada tuvieron acceso a un Servicio de Odontoestomatología, integrado junto a otras especialidades en una policlí-

nica de consultas médicas. El servicio, que estuvo muy solicitado, era atendido por profesionales procedentes de la Facultad de Odontología de la Universidad de Barcelona.

El presente trabajo quiere ofrecer la evaluación de la asistencia prestada a este grupo heterogéneo de pacientes que incluía

- Ciegos y disminuidos visuales
Federación IBSA
- Amputados, polioeléticos y otros
Federación ISOD
- Paraplégicos y tetraplégicos
Federación ISMWSF
- Personas con parálisis cerebral
Federación CPISRA



Gráfica 1
Grupos
participantes

Estas federaciones constituyen el ICC, es decir, el Comité Coordinador Internacional de Organizaciones Deportivas Mundiales para las personas con disminución.

MATERIAL Y METODO

Se recogieron datos desde el día 28 de agosto, en que se abrió el servicio de Odontología, hasta el día 17 de septiembre, en que se cerró la villa Paralímpica.

Así pues, se contabilizó el trabajo realizado en estos 21 días. Se contó con dos equipos dentales preparados para cualquier tipo de tratamiento. Estuvo trabajando un odontostomatólogo por día en turnos rotatorios de las 9 de la mañana hasta las 9 de la noche.

A todo paciente que pedía visita se le solicitaban los siguientes parámetros:

1. Edad
2. Sexo
3. Categoría: Los miembros de la familia olímpica se dividieron en los siguientes grupos:

- Deportistas competidores (un total de 3.100 atletas)
- Personal de servicios del Comité Organizador (COOB)
- Miembros del Comité Olímpico Internacional (COI)
- Personal sanitario de los equipos participantes
- Entrenadores
- Jueces
- Voluntarios olímpicos

4. Motivo de consulta: Los motivos de consulta fueron clasificados tal como aparece en la tabla I.

5. Presencia de sintomatología dolorosa: Se preguntó a todo paciente si existía o no dolor intentando hacer una cuantificación objetiva de dicho síntoma según se observa en la tabla II.

6. Tratamiento efectuado: También se clasificaron y se encuentran detallados en la tabla III.

7. Prescripción de medicamentos: Se cuantificó si se administró o

no a los pacientes y al mismo tiempo qué tipo de tratamiento según se observa en la tabla IV. Los resultados fueron almacenados en un base de datos (D Base III plus), para su tratamiento informático posterior.

RESULTADOS

Durante el periodo de tiempo que permaneció abierto el Servicio fueron visitados 237 pacientes. El número de visitas diarias fue en aumento a medida que se acercaba el día de la inauguración y alcanzó un pico máximo el día 10 de septiembre. Dichos datos se reflejan en la tabla V.

Fueron visitados 175 hombres y 62 mujeres y la distribución por grupos de edades aparece en la tabla VI.

La distribución por categorías de los pacientes aparece reflejada en la tabla VII, y en la tabla VIII se observa en qué especialidad deportiva participaban los atletas visitados.

La tabla IX refleja la distribución por continentes de los pacientes visitados. Debemos tener en cuenta que los pacientes miembros de la CEI han sido considerados un grupo independiente de cualquier continente ya que comprende comités olímpicos nacionales asiáticos y europeos y probablemente en futuras competiciones paralímpicas competirán separadamente.

Asimismo se cuantificaron las radiografías dentales que se rea-

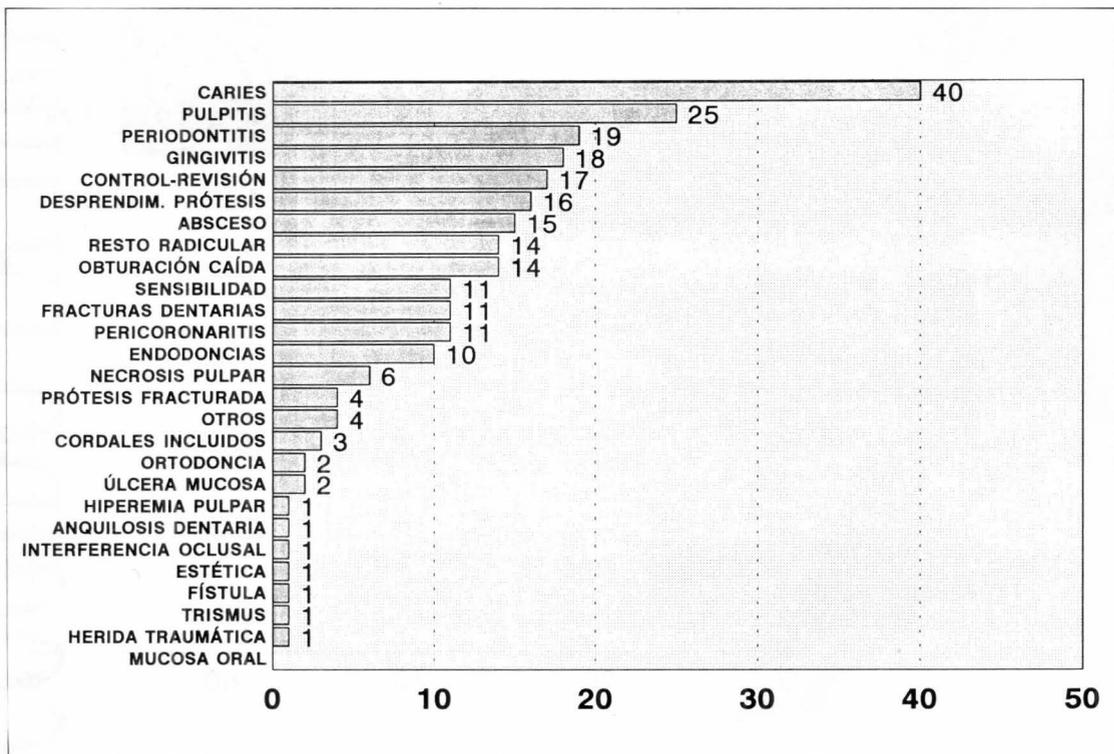


Tabla I.
 Motivo de consulta

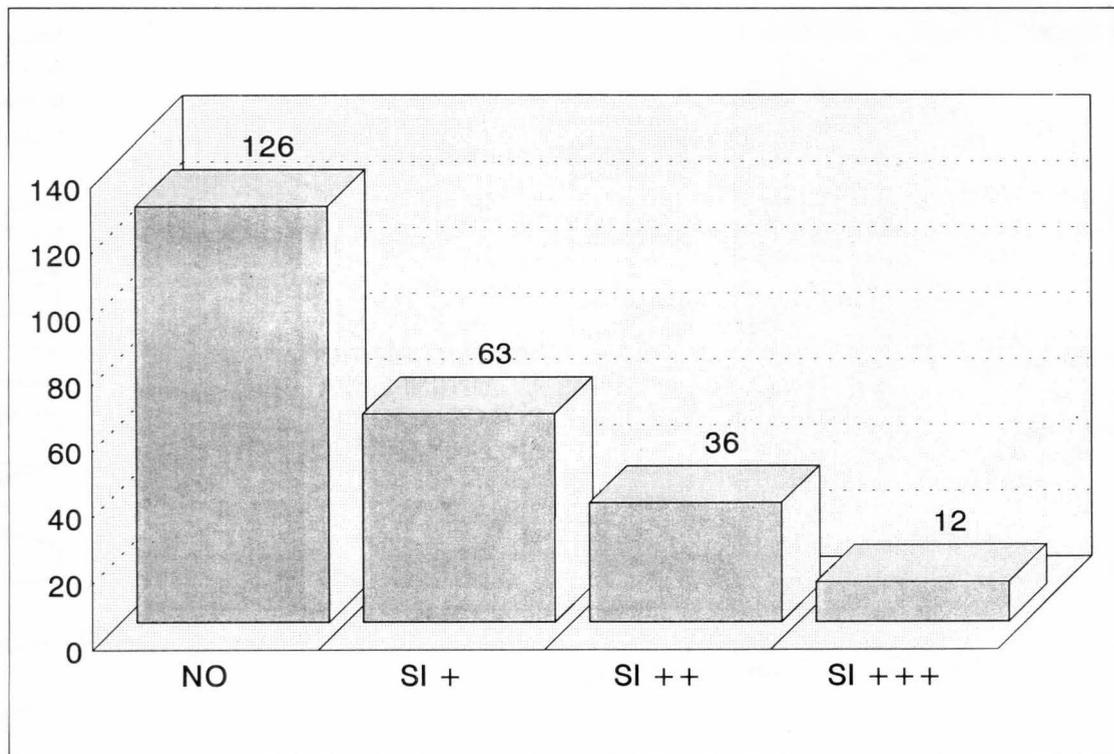


Tabla II.
 Presencia de
 sintomatología
 dolorosa

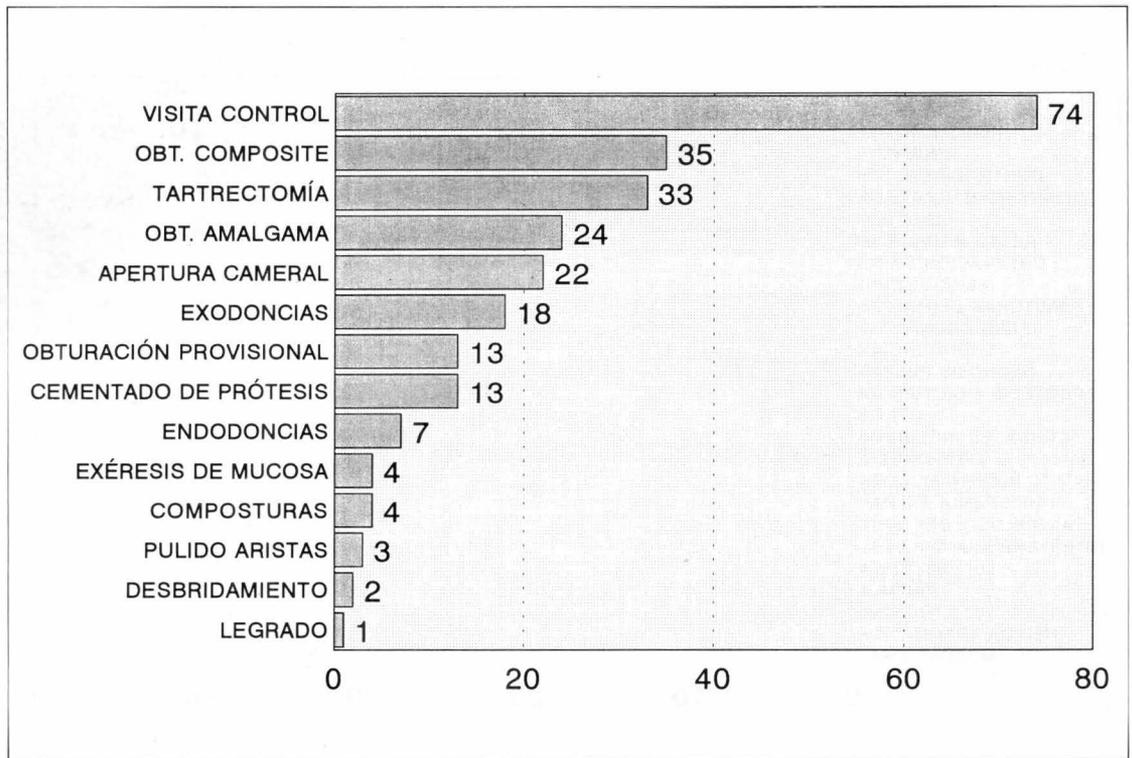


Tabla III.
Tratamientos
efectuados

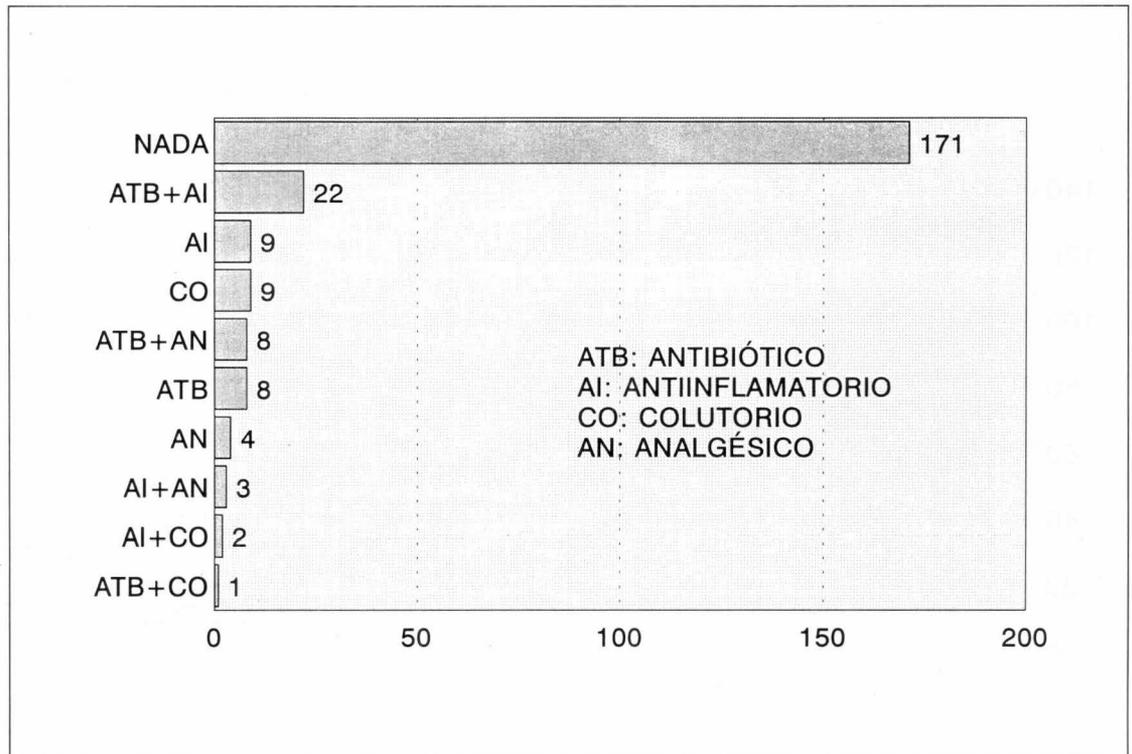


Tabla IV.
Medicación
prescrita

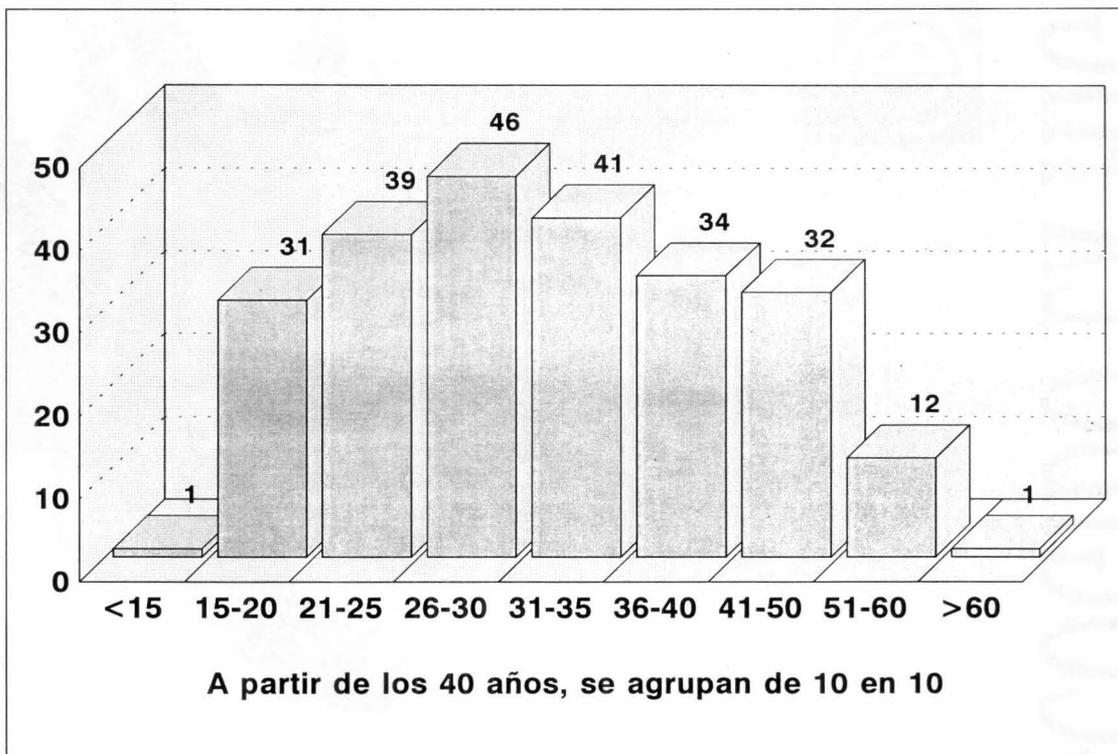


Tabla V.
Atención por días

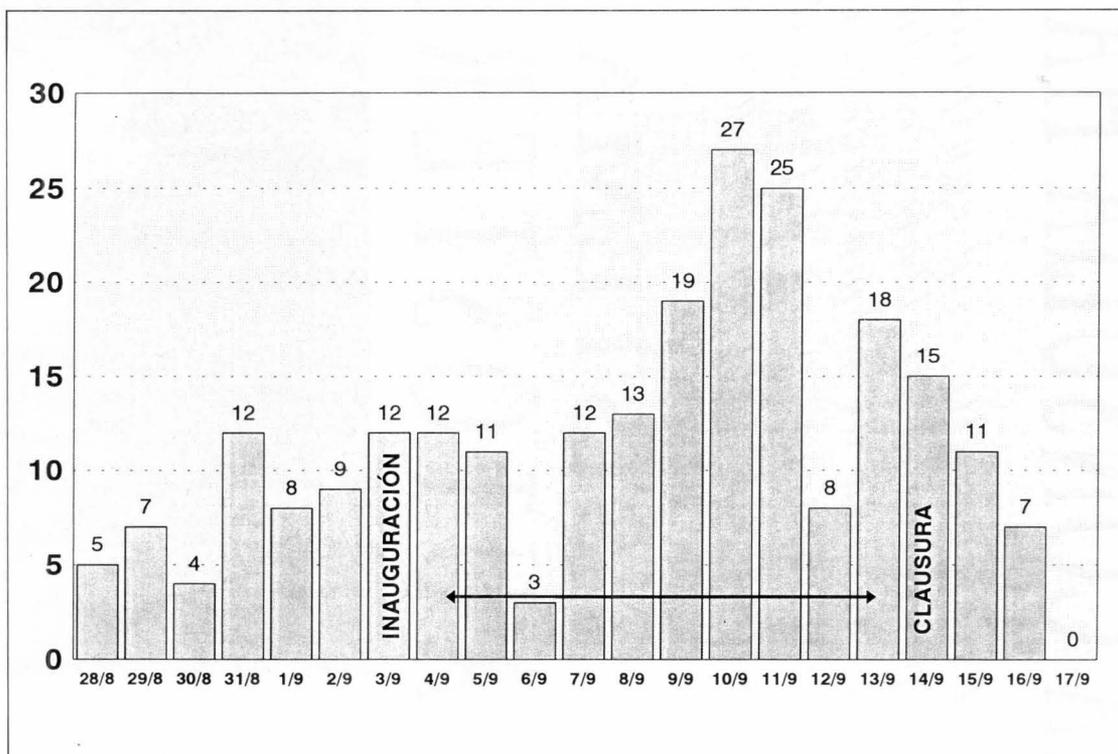


Tabla VI.
Edad de los
pacientes

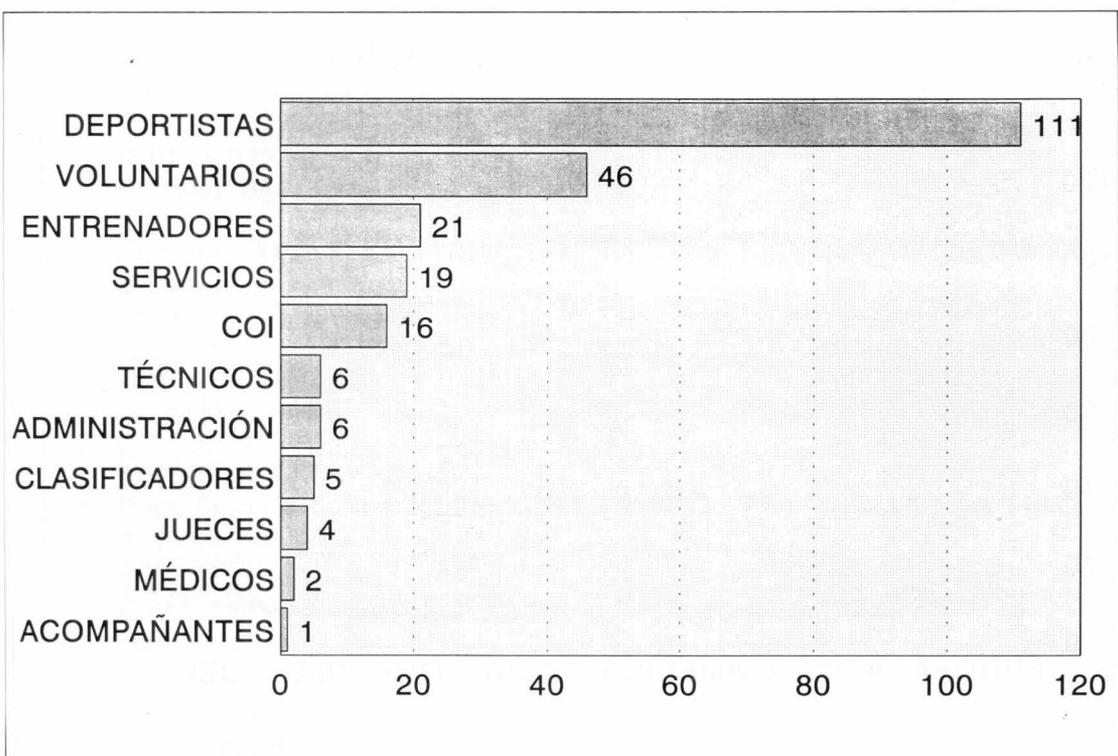


Tabla VII.
 Función de los
 pacientes

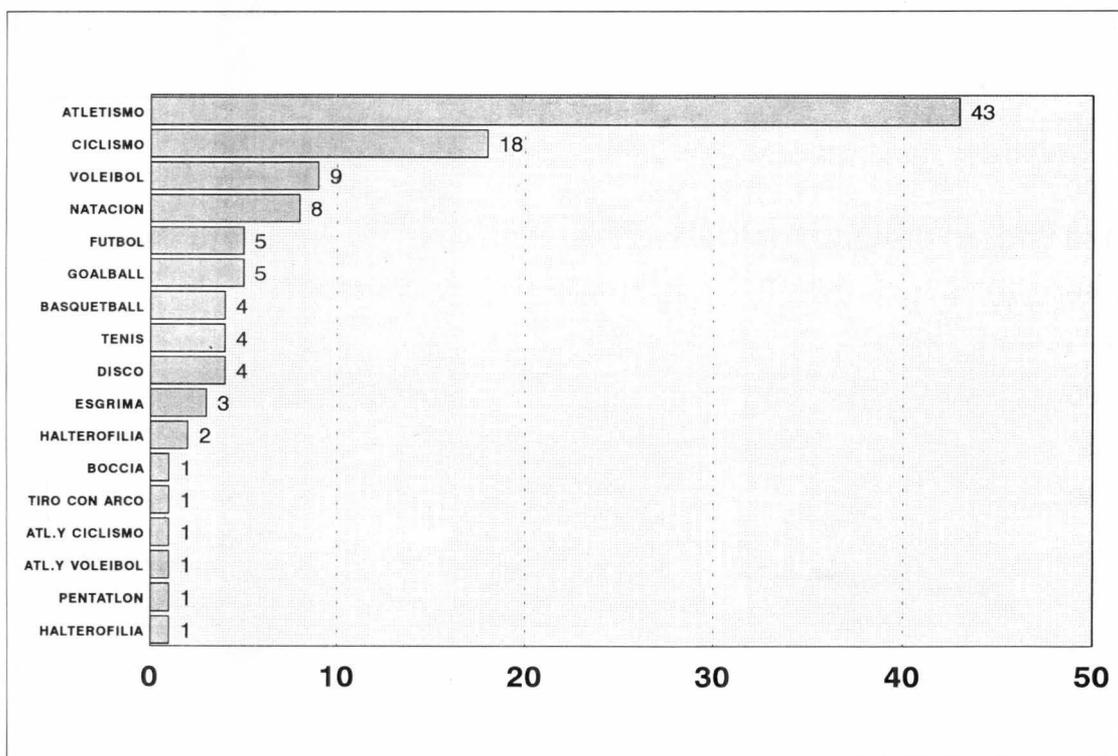


Tabla VIII.
 Deporte practicado

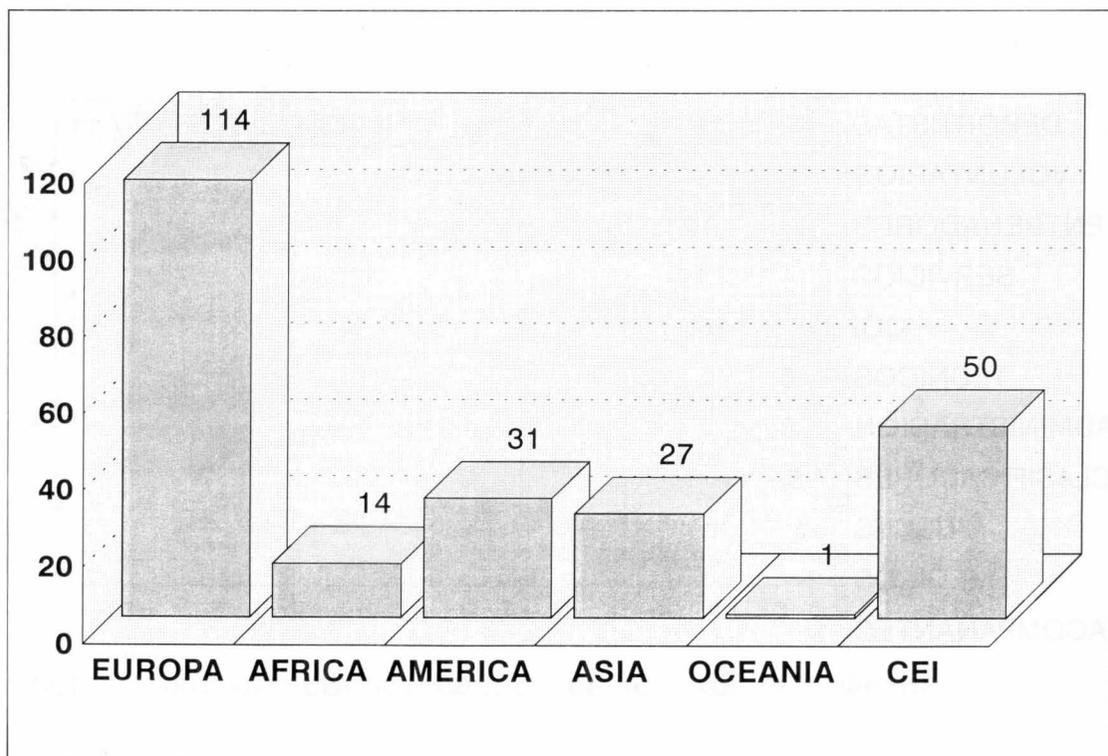


Tabla IX.
Agrupación por
continentes

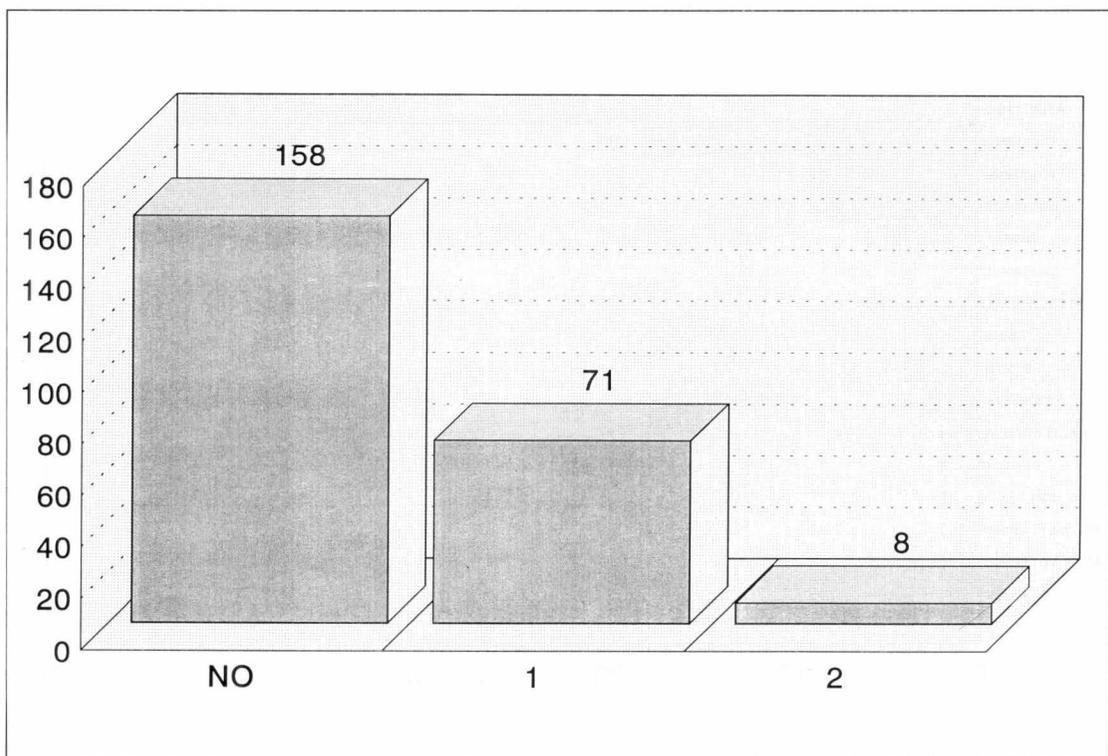


Tabla X
Radiografías
realizadas

lizaron y dichos datos los vemos con más detalle en la tabla X.

De los pacientes atendidos, 11 (46,83%) contestaron afirmativamente a la pregunta sobre la existencia de dolor. Un 10,81% dijo que era muy fuerte (+++), un 32,43% que era fuerte (++) y un 56,75% que era soportable (+). Un 53,16% vino a la consulta sin presencia de dolor.

Se prescribió medicación a 66 pacientes (27,84%) y el tipo de tratamiento medicamentoso está especificado en la tabla IV.

DISCUSION

A la vista del alto índice de utilización de la especialidad odontológica es obvio que es una clave importante en la organización de los servicios médicos en próximos Juegos Paralímpicos.

Probablemente el hecho de querer encontrarse en plena forma hace que aumente el número de visitas en este servicio para pre-

venir cualquier contingencia ulterior, para que no aparezca el dolor en el momento más inoportuno o el momento que requiera mayor concentración. De forma similar a lo ocurrido en los Juegos Olímpicos, aquellos países con una estructura económica o social menos desarrollada aprovecharon la ocasión para tratar de poner al día su salud dental.

Podemos comprobar en la tabla III de tratamientos efectuados que aunque el Servicio de Odontostomatología se planificó con la idea de tratar solamente las urgencias, el tipo de visita que más frecuentemente se realizó fue el de control.

En general la mayoría de los pacientes que acudieron a la consulta presentaban un mal estado odontológico, como si la cavidad oral no formara parte del control médico que en todo deportista debe existir.

Debe plantearse a los que cuidan de la salud integral del deportista que la cavidad bucal forma parte

del cuerpo y que en un momento importante puede fallar y estropear una situación propicia para el éxito deportivo.

Así pues, hay mucho camino que recorrer en cuanto a odontología preventiva del paciente paralímpico de cara a poder afrontar con las mayores garantías futuras competiciones.

AGRADECIMIENTO

Quisiéramos agradecer los consejos y enseñanzas del Prof. Esteban Brau como jefe de los Servicios Odontológicos de los Juegos Olímpicos Barcelona '92, puesto que nos resultaron imprescindibles y nos sirvieron para que la asistencia odontológica en los Juegos Paralímpicos Barcelona '92 fuese un éxito.

DIRECCION PARA CORRESPONDENCIA

Dr. J. R. Boj
C/ Prats de Mollo, 10
08021 BARCELONA

II CONGRESO EUROPEO DE MEDICINA ORAL Granada, 8-10 Septiembre 1994

Programa

8 de Septiembre

Quistes y tumores de los maxilares.

9 de Septiembre

Precáncer y cáncer bucal: epidemiología, diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

10 de Septiembre

Nuevas perspectivas del diagnóstico y del tratamiento de lesiones orales por VIH.

SECRETARÍA

Clínica Universitaria de
Granada.

Avd. de la Constitución, 20
"Edif. La Pirámide" Of. 104.

E-18012 - GRANADA
(España)