



## Dos nuevos desfibriladores salvarán vidas en las piscinas municipales

- La piscina municipal cubierta y la piscina municipal de verano contarán cada una con un desfibrilador para atender los casos de posible parada cardiaca.
- El Patronato Municipal de Deportes cuenta ya con tres desfibriladores especialmente diseñados para ser utilizados por cualquier persona.
- La respuesta inmediata clave a la hora de salvar vidas tras un ataque al corazón.
- La Comunidad de Madrid ha subvencionado el 100 % de la adquisición de este material.

San Martín de Valdeiglesias a 21 de octubre de 2009. Los vecinos de San Martín de Valdeiglesias están de enhorabuena: el municipio cuenta con dos nuevos desfibriladores.

## Tres desfibriladores en el Patronato Municipal de Deportes

El pasado año el Ayuntamiento adquirió el primer desfibrilador semiautomático de fácil manejo para salvar vidas en caso de parada cardiaca. En esta ocasión el Consistorio ha adquirido dos nuevas unidades que serán ubicadas en las piscinas municipales: cubierta y de verano.

El Concejal de Deportes y Alcalde Pablo Martín explicaba "La importancia de contar en las instalaciones deportivas municipales con estos aparatos que, gracias a su fácil manejo, pueden conseguir que cualquier persona salvemos la vida de un vecino que se enfrenta a una crisis cardiaca"

## Diseñados para salvar vidas fácilmente

Las estadísticas mantienen los datos ofrecidos el pasado año en el que sólo un 5 % de los ataques al corazón son tratados a tiempo por los sanitarios que se desplazan a atender a la persona que sufre la crisis. En estas situaciones extremas se ha demostrado que el tiempo de reacción es el factor fundamental para disparar las posibilidades de supervivencia. Dado que es imposible contar con facultativos en cada centro de





aglomeración humana, diversas empresas han puesto en el mercado desfibriladores semiautomáticos que pueden ser manejados por cualquier persona.

El Ayuntamiento ha adquirido dos modelos *HeartStart First Aid* cuya cualidad principal es que guían mediante instrucciones en voz alta y clara a la persona que lo utiliza. Estos desfibriladores poseen unos electrodos inteligentes que al ser colocados sobre la piel del paciente, transmiten la información al desfibrilador, que se adapta a las acciones automáticamente en cada paso del proceso. El aparato es tan sofisticado que es capaz de evaluar la cantidad de energía que ha de administrar al paciente. Su alto grado de versatilidad permite que sea usado con adultos y niños.

El diseño del desfibrilador está conseguido para que pueda funcionar con una batería de larga duración, casi un lustro. Las características principales de los aparatos aparato, similares al ya instalado, pueden resumirse:

- ✓ **Ligero**: equipamiento completo en sólo 1,5 kg.
- ✓ **Intuitivo:** el diseño sencillo y las instrucciones en voz alta y clara infunden la confianza necesaria para administrar la terapia a una persona que ha sufrido un paro cardiaco.
- ✓ **Siempre listo**: funciona con baterías desechables de larga duración (cuatro años). Se realizan comprobaciones automáticas para garantizar la disponibilidad.
- ✓ Versátil: se pueden utilizar en personas de cualquier edad, incluso niños.
- ✓ **Efectivo**: evaluación del ritmo cardiaco mediante el análisis SMART patentado y la terapia de desfibrilación bifásica SMART, probados clínicamente a lo largo de casi 10 años de uso. Ninguna otra forma de onda bifásica está tan bien documentada.

## Financiados al 100 % por la Comunidad de Madrid

La Concejalía de Deportes ha conseguido que la Comunidad de Madrid financie íntegramente el coste de adquisición de los dos nuevos desfibriladores para las piscinas municipales. A este respecto el Alcalde indicó "Habitualmente me gusta decir a los ciudadanos que disfruten de las obras y servicios que desde el Ayuntamiento ponemos a su disposición. En este caso espero sinceramente que nadie tenga que hacer uso de estos desfibriladores, pero en el desgraciado caso de que así ocurra podemos sentirnos satisfechos de que Ayuntamiento y Comunidad de Madrid hemos colaborado con todos los medios posibles para evitar que ocurra cualquier desgracia asociada a las crisis cardiacas durante la práctica del deporte"







Imagen 01.- Desfibrilador semiautomático similar a los adquiridos por el Ayuntamiento para ser instalados en las piscinas municipales.