

Recomendaciones

- ★ Ante la presencia de medusas, evitar el baño. En caso de duda, consultar al servicio de vigilancia.
- ★ Evitar la zona del rompeolas ya que muchos fragmentos con acción urticante se pueden concentrar allí.
- ★ Utilizar crema solar con protección contra la picadura de medusa o ropa ligera.
- ★ Evitar el contacto con medusas muertas en la arena o fragmentos en la orilla, ya que conservan su poder urticante hasta 24 horas.
- ★ Si se ven medusas en la playa y no está señalizado, acudir al puesto de socorristas o, en su caso, alertar a los bañistas.

¿Qué hacer ante una picadura?

- ★ Acudir al puesto de socorristas, ellos saben lo que hacer.
- ★ Lavar la zona SOLO con agua del mar o suero fisiológico, NUNCA con agua dulce (que aumenta la absorción del veneno).
- ★ No rascar ni frotar la zona afectada, ni siquiera con toallas o arena.
- ★ Retirar los restos de tentáculos con unas pinzas o con guantes.
- ★ Aplicar frío en la zona durante unos 15 minutos. Evitar el contacto directo del hielo con la piel.
- ★ No aplicar vinagre, amoníaco u orina.
- ★ Durante las primeras 48-72 horas, desinfectar la herida con alcohol yodado 2 o 3 veces al día.

Casos especiales

- ★ Los niños, personas mayores o personas con alergias pueden necesitar atención especial.
- ★ En caso de no encontrarse cerca de un puesto de socorro y ante una picadura de una especie de alta peligrosidad (carabela portuguesa), llamar al servicio de urgencias 112 e indicar que el contacto ha sido con esta especie.
- ★ En caso de dolor de cabeza, calambres, vómitos, problemas respiratorios u otros síntomas, acudir al centro de asistencia médica más cercano.

**Nuestro litoral es pura naturaleza
¡Cuidarlo es nuestra obligación!**

Para mayor información, contacta con nosotros.



Turismo El Ejido-Costa de Almería
<https://turismo.elejido.es>

OFICINA DE TURISMO
C/ Arquitecto Julián Laguna, 65 - Almerimar
950 48 95 55

Las medusas del Mediterráneo

Información ambiental



¿Qué son las medusas?

Las medusas son especies marinas de aspecto gelatinoso que viven suspendidas en el agua y forman parte del plancton. Generalmente, presentan un cuerpo en forma de campana de la que salen unos tentáculos con capacidad urticante. Son uno de los organismos más antiguos de nuestro planeta y juegan un papel fundamental en el mantenimiento del buen estado del ecosistema marino.

¿A qué se debe su proliferación?

La presencia de medusas en la costa es un fenómeno natural. Suelen aparecer en las playas debido a la subida de la marea, predominio de los vientos de levante o corrientes internas al mar. Sin embargo, existen varias causas por las que su proliferación ha aumentado en los últimos años: la disminución de sus depredadores (tortugas o atunes), cambios en factores climáticos (régimen de lluvias o aumento de la temperatura global), contaminación procedente de fuentes terrestres o peculiaridades hidrográficas.

¿Por qué pican?

Es su manera de defenderse de los depredadores y de capturar alimentos. Cuando algo las roza, sueltan una sustancia tóxica a través de unas células repartidas por todo su cuerpo, y en especial en los tentáculos. El veneno provoca la parálisis o muerte de los pequeños animales de los que se alimentan, y sensaciones desagradables en las personas.

Las medusas no nos atacan, simplemente nos cruzamos con ellas.

¿Son todas igual de peligrosas?

Cada especie tiene unas características propias. La gravedad de la picadura depende de:

- ★ La especie: composición y potencia del veneno; calidad de las células urticantes.
- ★ La persona: edad (las personas mayores y los niños son más vulnerables), salud, peso, o si la persona es especialmente alérgica.
- ★ Las circunstancias: parte del cuerpo en que se ha producido la picadura y tiempo de contacto con la medusa.

Identificación de las especies:

Peligrosidad muy alta

Carabela portuguesa (Physalia Physalis)

Tamaño: 30 cm, con tentáculos largos
Color: Violáceo
Frecuencia: Rara

Esta especie es típica del Atlántico. Su presencia en el Mediterráneo es circunstancial.



Peligrosidad alta

Medusa luminiscente o clavel (Pelagia noctiluca)

Tamaño: 5-10 cm
Color: Rosa-violáceo
Frecuencia: Muy frecuente

Es la más habitual en nuestras costas. Es responsable de casi todas las picaduras que se producen en nuestras playas.



Medusa de compases o acalefo radiado (Chrysaora hysoscella)

Tamaño: Hasta 30 cm
Color: Blanco amarillento
Frecuencia: Frecuente



Peligrosidad baja

Aguacuajada o huevo frito (Cotylorhiza tuberculata)

Tamaño: 20-35 cm
Color: Pardo
Frecuencia: Frecuente



Aguamala (Rhizostoma pulmo)

Tamaño: 90-100 cm
Color: Blanco azulado
Frecuencia: Rara



Medusa luna o sombrilla (Aurelia Aurita)

Tamaño: 10-15 cm
Color: Transparente
Frecuencia: Frecuente



Peligrosidad nula

Medusa aequorea (Aequorea forskalea)

Tamaño: hasta 30 cm
Color: Transparente
Frecuencia: Frecuente



Velero (Velella velella)

Tamaño: 1-5 cm
Color: Azul transparente
Frecuencia: Frecuente

