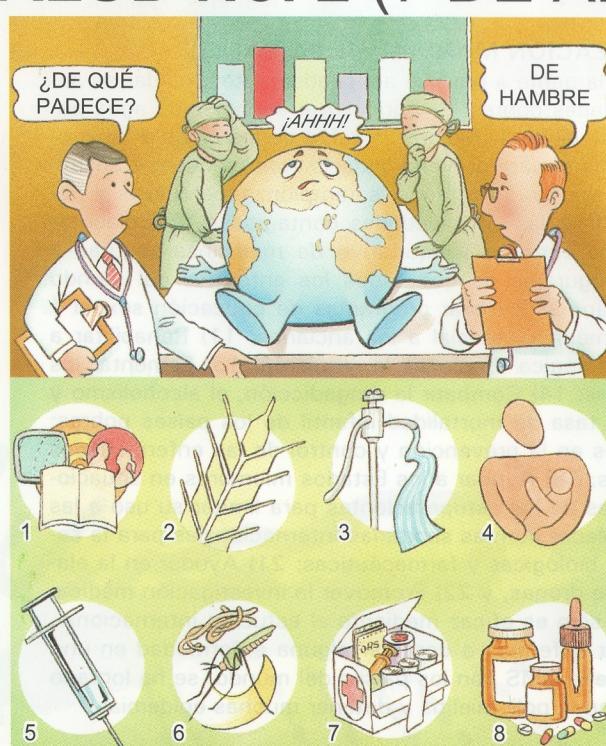




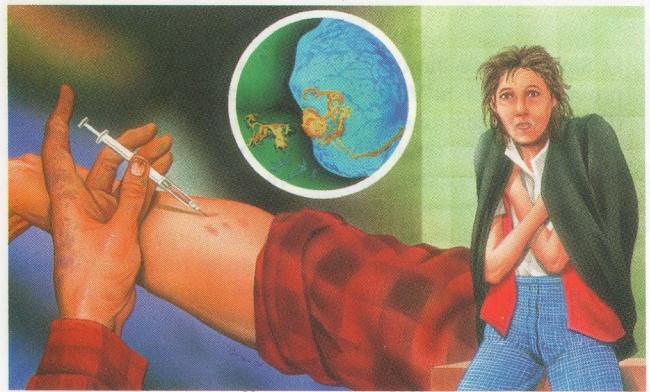
(OMS) ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD



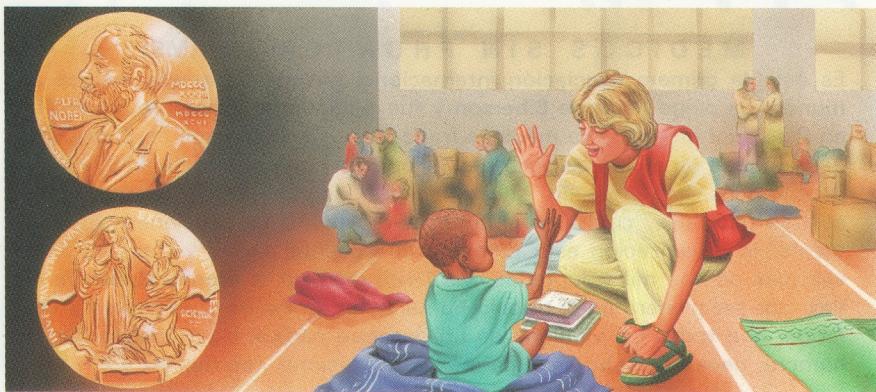
FUNCIONES DE LA OMS



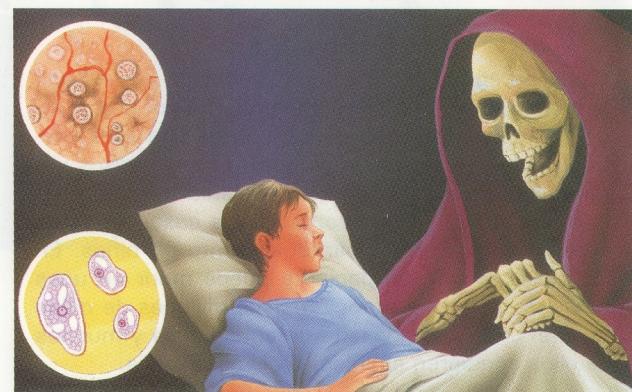
ATENCIÓN MÉDICA A LAS PERSONAS DE LA TERCERA EDAD



SIDA (SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA)



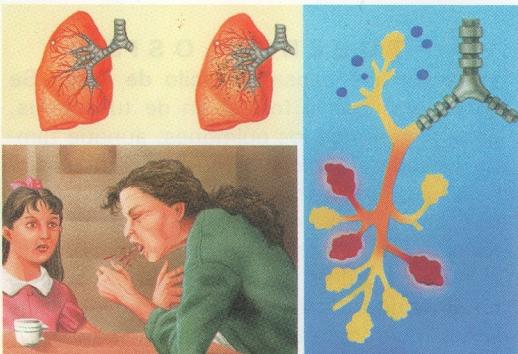
MÉDICOS SIN FRONTERAS (MSF)



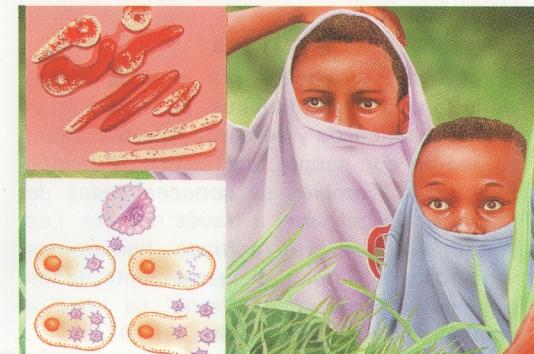
CÓLERA



MALARIA



TUBERCULOSIS



ÉBOLA



DENGUE

## FUNCIONES DE LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD

Esta institución se encarga de: 1) Enseñar a la gente a nutrirse adecuadamente y cuidar su salud; 2) Proporcionar alimentos a las comunidades pobres; 3) Suministrar servicios de agua potable y drenaje, en los lugares que carecen de ellos; 4) Mejorar la salud de los niños y las mujeres embarazadas; 5) Vacunar a todos los niños, para prevenir las seis enfermedades transmisibles más importantes de la niñez: difteria, tos ferina, tétanos, sarampión, tuberculosis y poliomielitis; 6) Organizar campañas para erradicar las enfermedades contagiosas; 7) Colaborar con los países para garantizar un suministro correcto y equitativo de medicinas seguras y efectivas al más bajo costo posible; 8) Asegurarse de que todos los enfermos del mundo cuenten con los medicamentos que necesitan; 9) Elaborar programas de educación sexual y planificación familiar; 10) Prestar atención médica especial a los ancianos; 11) Rehabilitar a los discapacitados; 12) Brindar atención psicológica a quienes la requieren; 13) Fomentar los hábitos de higiene y las actividades deportivas; 14) Combatir la drogadicción, el alcoholismo y el tabaquismo; 15) Tratar de reducir la alta tasa de mortalidad infantil de los países pobres; 16) Cooperar con los gobiernos de los países en la prevención y control de las enfermedades locales; 17) Prevenir los accidentes nucleares; 18) Ayudar a los Estados miembros en situaciones de emergencia; 19) Evaluar las cualidades de los estupefacientes para limitar su uso a las necesidades médicas y científicas; 20) Establecer normas sanitarias internacionales para la seguridad de los alimentos, y sobre sustancias biológicas y farmacéuticas; 21) Ayudar en la elaboración de políticas nacionales en materia de drogas, y 22) Promover la investigación médica. El combate a las enfermedades contagiosas sólo es eficaz mediante el esfuerzo internacional, porque las personas que viajan pueden estar enfermas o contraer alguna enfermedad en uno de sus viajes. Gracias a la acción conjunta de la OMS con los países del mundo, se ha logrado erradicar la viruela, acabar casi totalmente con la poliomielitis y detener muchas epidemias.

## ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD (OMS)

Es una de las instituciones de la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Fue fundada el 7 de abril de 1948. Su Constitución considera que "la salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social" y su principal objetivo es "lograr que todos los pueblos alcancen el nivel de salud más elevado que sea posible". Está compuesta por tres órganos: 1) La Asamblea Mundial de la Salud, integrada por las delegaciones de los países miembros, cada uno de los cuales puede enviar hasta tres delegados. Se encarga de determinar las normas de acción y adoptar reglamentos y procedimientos para impedir la propagación de enfermedades. 2) El Consejo Ejecutivo, formado por 30 miembros elegidos por la Asamblea. Asesora y presenta propuestas a la Asamblea; elabora programas de trabajo y toma las medidas que requieren acción inmediata. 3) La Secretaría, constituida por más de cinco mil funcionarios, en su mayoría médicos o profesionales relacionados con la Medicina. La OMS ha ayudado a aliviar el dolor de la enfermedad, elevar los niveles de salud en el mundo y erradicar algunas enfermedades contagiosas. Sin embargo, aún tiene que enfrentar muy serios problemas pues, según datos recientes, 3 millones de menores de 15 años están infectados con el virus del SIDA; ya alcanza casi 40 millones el total de personas infectadas con este virus; 100 millones de niños sufren desnutrición crónica; 50 millones de mujeres viven con una lesión permanente o con discapacidades, por complicaciones del embarazo o el parto; han resurgido varias enfermedades que se estimaban casi erradicadas; han aparecido nuevas enfermedades y, anualmente: 100 mil jóvenes se suicidan; 70 mil mujeres mueren por aborto en malas condiciones; 600 mil mujeres mueren por causas relacionadas con el embarazo; 2 millones de niñas y mujeres corren riesgo de mutilación genital; se registran 333 millones de nuevos casos de enfermedades de transmisión sexual, y 10 mil personas mueren por tabaquismo.

## CÓLERA

Infección aguda del intestino, producida por el **bacilo vibrión colérico** o **vibro cholerae**. Se contrae al ingerir agua o alimentos contaminados con esta bacteria. La enfermedad se manifiesta con intensos vómitos y diarreas, que provocan deshidratación y colapso circulatorio. Son comunes los casos leves en que sólo hay diarrea, particularmente en niños. En los casos graves, el paciente puede morir en unas horas, si no recibe atención. Tres millones de niños mueren cada año por falta de agua limpia y muchos de ellos adquieren el cólera en el agua sucia.

## MÉDICOS SIN FRONTERAS (MSF)

Es ésta la primera asociación internacional privada de ayuda médica al mundo. La dirige Phillippe Biberson y fue fundada en diciembre de 1971, en París, por un grupo de médicos franceses, que trabajaron en Biafra, Nigeria, donde un millón de personas fallecieron en la guerra de 1967. Desde entonces, han prestado sus servicios a las víctimas de guerras y desastres naturales, como terremotos, huracanes e inundaciones. Actualmente, la organización está presente en ochenta países y trabajan para ella más de dos mil voluntarios. En 1999 mereció el **Premio Nobel de la Paz**, por ser pionera en el trabajo humanitario en varios continentes y defender que todas las víctimas de un desastre natural o provocado por el hombre, tienen derecho a ayuda médica profesional con rapidez y eficacia.

## DENGUE

Enfermedad común en las regiones tropicales. Lo produce un **virus**, que transmiten los mosquitos **Aedes aegypti**, originario del África, y **Aedes albopictus**, nativo del Asia y conocido como el **Mosquito Tigre**. Existen tres tipos de dengue: el **dengue clásico**, el **dengue febril y hemorrágico** y el **dengue leve**. Los síntomas son fiebre, jaquecas, dolor general y vómito. Con el febril y hemorrágico, el paciente puede sufrir convulsiones.

## ÉBOLA

Enfermedad provocada por el **virus ébola**, de la familia de los **filovirus**. Es mortal en el 90% de los casos y se contagia por contacto directo con sangre, secreciones y tejidos infectados. También se conocen casos de propagación del virus a través del aire. Los síntomas son fiebre, resfriado, hematomas y ampollas en la piel, desgarramiento de los órganos y hemorragia interna. La primera epidemia se registró en **Zaire**, en 1976.

## TUBERCULOSIS

Infección que causa el **bacilo de Koch**. Se caracteriza por la formación de tubérculos, generalmente en los pulmones, aunque también puede afectar a los huesos, articulaciones, piel, meninges, intestinos y otros órganos. La bacteria penetra por las vías respiratorias y, en menos casos, por ingestión. Esta enfermedad es la **quinta causa de muerte en el mundo**. Cerca de tres millones de personas mueren de tuberculosis cada año.

## MALARIA O PALUDISMO

Infección transmitida por la **hembra del mosquito Anofeles**, cuyos síntomas son jaquecas, escalofríos crónicos, fiebre, dolores musculares y, con frecuencia, vómitos. Alrededor del 40% de la población mundial vive en los más de cien países donde se propaga el paludismo. Cada año se presentan 270 millones de casos y mueren 2.7 millones de los pacientes, debido a que la enfermedad ha empezado a resistirse a las medicinas.