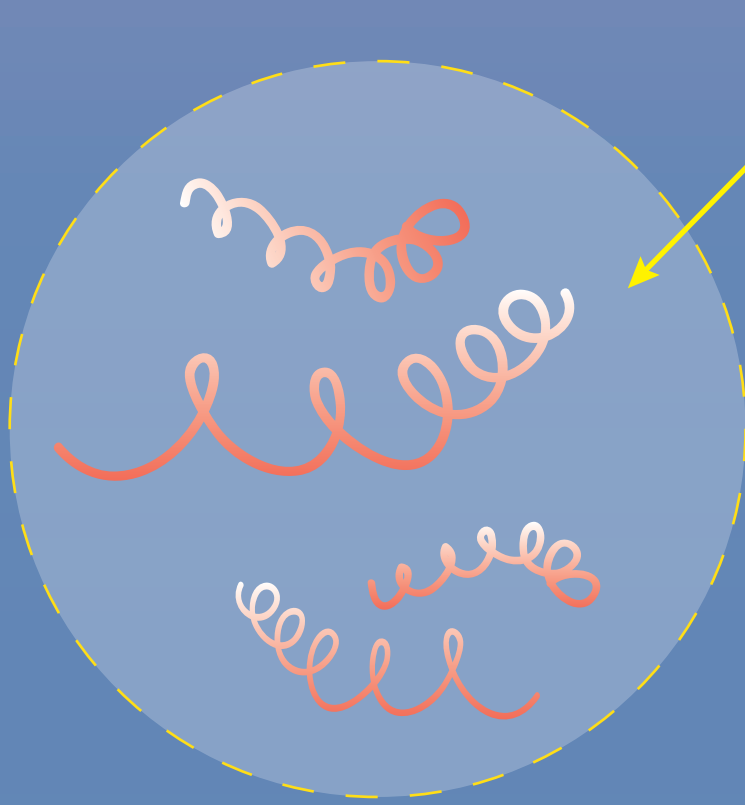


7 COSAS

QUE DEBERÍAMOS RECORDAR CUANDO EL PIAN ESTÉ ERRADICADO

1

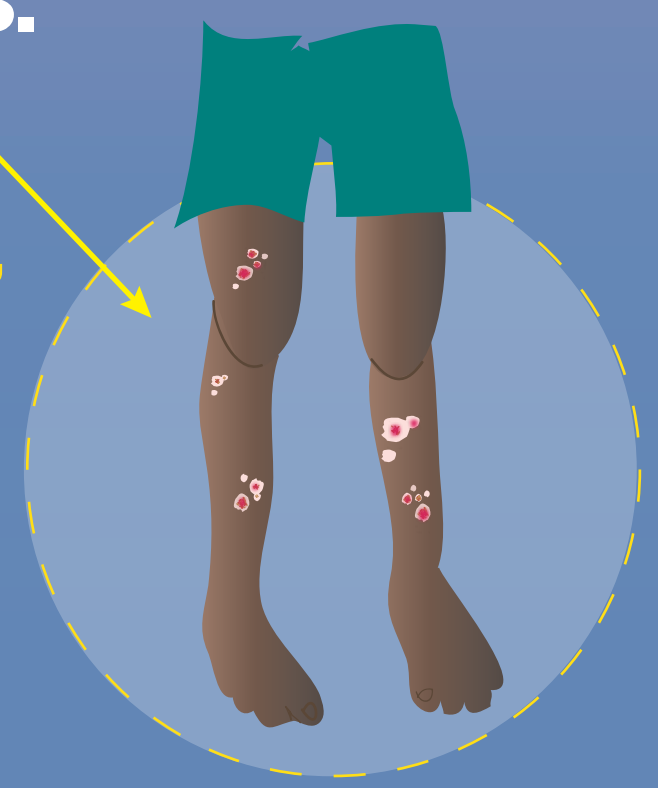
EL PIAN ES UNA ENFERMEDAD TROPICAL OLVIDADA CAUSADA POR LA BACTERIA *TREPONEMA PALLIDUM PERTENUE*



A ESTA INFECCIÓN TAMBIÉN SE LA LLAMA **FRAMBOESIA**

2

EL PIAN PROVOCA **ÚLCERAS GRANDES Y DOLOROSAS** EN LOS BRAZOS Y EN LAS PIERNAS.



SI NO SE TRATA, LA BACTERIA PUEDE PROPAGARSE A LOS HUESOS, CAUSANDO INFLAMACIÓN, DOLOR Y DESFIGURACIONES SEVERAS.

4

SE TRATA DE UNA ENFERMEDAD **ALTAMENTE CONTAGIOSA** QUE SE TRANSMITE A TRAVÉS DEL CONTACTO DIRECTO CON LA PIEL DE UNA PERSONA INFECTADA.



3

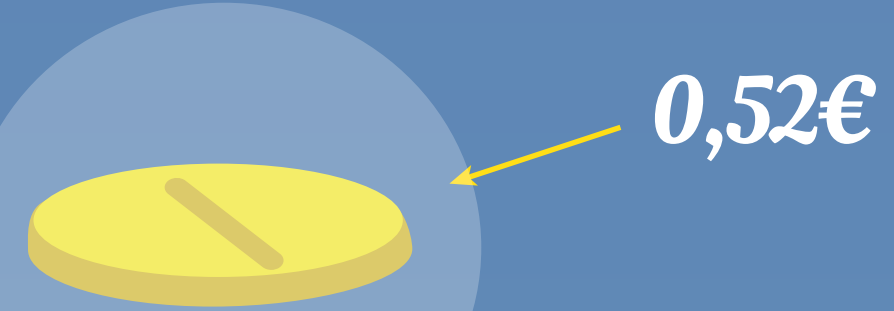
EL **75%** DE LOS AFECTADOS **SON NIÑOS** DE ENTRE **1 Y 15 AÑOS**.



SE CALCULA QUE **CADA AÑO** LO PADECEN MÁS DE **100.000 NIÑOS**.

6

EN 2012, UN EQUIPO DE INVESTIGADORES DE ISGLOBAL, HIZO UN DESCUBRIMIENTO QUE CAMBIARÍA LA HISTORIA:



UNA SOLA PASTILLA DE AZITROMICINA ORAL, QUE CUESTA 0,52 €, ES SUFICIENTE PARA **CURAR EL PIAN**.

5

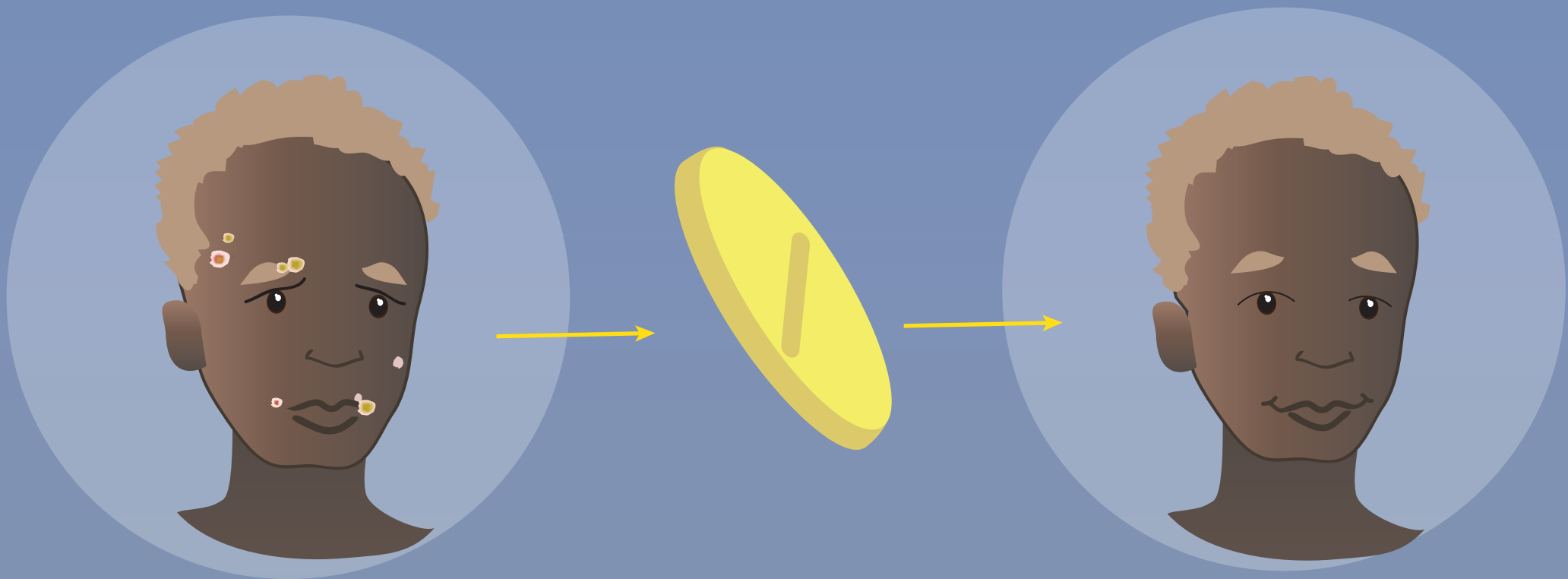
LA ENFERMEDAD ACTUALMENTE ESTÁ PRESENTE EN COMUNIDADES POBRES DE **13 PAÍSES DE ÁFRICA, ASIA Y EL PACÍFICO**.



40 MILLONES DE PERSONAS VIVEN EN ÁREAS ENDÉMICAS Y NECESITAN TRATAMIENTO.

7

GRACIAS AL TRABAJO LIDERADO POR ORIOL MITJÀ, LA OMS HA PUESTO EN MARCHA **UNA CAMPAÑA DE ERRADICACIÓN DE LA ENFERMEDAD**.



SI TODO VA SEGÚN LO ESPERADO, **EN EL AÑO 2020 YA NO HABRÁ NUEVOS CASOS Y EL PIAN SERÁ HISTORIA**.

UNA HISTORIA SOBRE EL PODER DE LA CIENCIA Y SOBRE LA CAPACIDAD DE LA I+D COMO INSTRUMENTO DE COOPERACIÓN.



pian.isglobal.org