

## Principales acontecimientos en 2007

---

Novartis recibe un encargo del gobierno estadounidense por valor de 55 millones de dólares para continuar con el desarrollo de una nueva tecnología de antígenos que permita ampliar el suministro de vacunas en el caso de una pandemia de gripe.

**Enero**

*Exforge* recibe la aprobación europea como tratamiento nuevo y particularmente efectivo, constituido por la administración de un comprimido único dirigido a pacientes con hipertensión arterial.

*Lucentis* es autorizado en Europa como un nuevo tratamiento dirigido hacia los pacientes con degeneración macular «húmeda» asociada a la edad (DMAE), que representa una de las principales causas de ceguera.

El Instituto Novartis de Enfermedades Tropicales (NITD, Novartis Institute for Tropical Diseases) inaugura un nuevo centro de investigación en Indonesia para el estudio de la fiebre del dengue, la tuberculosis y la malaria.

Novartis, el Broad Institute y la Universidad de Lund anuncian la finalización de un mapa de las diferencias genéticas asociadas en el hombre a la diabetes tipo 2 y a otros trastornos metabólicos. Todos los resultados de este estudio están a disposición de todos los científicos del mundo a través de Internet..

**Febrero**

*Focetria*, una vacuna frente a la gripe pandémica, recibe un aviso favorable de la agencia de regulación europea en vistas de una autorización..

*Sebivo/Tyzeka* recibe la aprobación en China como tratamiento de la hepatitis B crónica, que constituye la segunda causa de muerte en este país.

**Marzo**

*Procleix Tigris System* recibe la aprobación en EE.UU. estadounidense como el primer sistema totalmente automatizado de análisis de los ácidos nucleicos (NATS, *nucleic acid testing system*) para la detección del virus del Nilo Occidental en la sangre, los órganos y los tejidos de donantes.

## Principales acontecimientos en 2007

---

*Rasilez/Tekturna* ha sido autorizado en EE.UU. como primer tratamiento innovador desde hace más de 10 años frente a la hipertensión arterial..

La revista *Fortune* clasifica a Novartis como la compañía farmacéutica número 1 en la encuesta de las «Compañías más admiradas en el mundo».

*Aclasta /Reclast* es aprobado en EE.UU como tratamiento altamente efectivo en los pacientes con enfermedad de Pager, una enfermedad del hueso.

**Abril**

Novartis distribuye 4,7 millones de tratamientos de su antimalárico *Coartem* en Tanzania, en el Día de África contra la Malaria.

*Sebivo /Tyzeka* es aprobado en Europa como nuevo tratamiento de primera línea contra la hepatitis B crónica.

*Focetria*, una nueva vacuna frente a la pandemia de la gripe, es autorizada en Europa.

**Mayo**

*Optaflu*, una vacuna antigripal, basada en un cultivo celular recibe la autorización en Europa.

**Junio**

*Exforge* es aprobado en EE.UU como tratamiento nuevo y particularmente eficaz en hipertensión arterial.

Novartis potencia su línea de vacunas mediante el acceso a las tecnologías y programas de vacunas clave de Intercell en el marco de un amplio convenio en materia de investigación y desarrollo.

**Julio**

Novartis completa la cesión de *Medical Nutrition* (Nutrición Médica) a Nestlé por un importe de 2.500 millones de dólares.

*Exelon Patch* recibe la aprobación en EE.UU. estadounidense como primer tratamiento de la enfermedad de Alzheimer por vía cutánea.

## Principales acontecimientos en 2007

---

*Aclasta/ Reclast* recibe su autorización en EE.UU. como el primer y único tratamiento contra la osteoporosis posmenopáusica que se limita a una inyección anual .

**Agosto**

*Rasilez/Tekturna* es aprobado en Europa como primer tratamiento innovador en los últimos diez años para tratar la hipertensión arterial.

Sandoz se convierte en la primera compañía farmacéutica en desarrollar un biosimilar e la epoyetina alfa autorizado en Europa. Esta autorización ha llegado tras la aprobación de esta hormona de crecimiento que ha marcado el año 2006.

Novartis completa la cesión de Gerber a Nestlé por un importe de 5.500 millones de dólares.

**Septiembre**

*Cubicin* recibe la autorización Europea para la ampliación de su uso en pacientes con dos tipos de infecciones bacterianas potencialmente mortales, generalmente adquiridas en el entorno hospitalario.

*Exelon Patch* recibe la aprobación en Europa como primer tratamiento de la enfermedad de Alzheimer por vía cutánea.

*Galvus* recibe su aprobación en Europa como nuevo tratamiento de la diabetes tipo 2, para una amplia gama de indicaciones.

*Aclasta/ Reclast* recibe la aprobación en Europa como primer tratamiento contra la osteoporosis posmenopáusica que se limita a una inyección anual .

*Tasigna* obtiene su aprobación en EE.UU. y suscita nuevas esperanzas para los pacientes con leucemia mieloide crónica que presentan resistencia o intolerancia a los tratamientos existentes.

**Octubre**

Se crea Novartis Biológicos, una nueva unidad cuyo objetivo es la aceleración y optimización de la I+D para producir medicamentos

## Principales acontecimientos en 2007

---

biológicos innovadores, que constituyen el 25% de los compuestos de la cartera de productos que han llegado a la fase preclínica de la división Farmacia.

*Tasigna* recibe la aprobación en Europa, tras la autorización otorgada por las autoridades sanitarias de los EE.UU. en octubre..

**Noviembre**

Novartis refuerza sus capacidades en el terreno biológico mediante la ampliación de su colaboración con MorphoSys, con el fin de crear una de las alianzas más completas de la industria farmacéutica centrada en el descubrimiento y el desarrollo de terapias biológicas basadas en los anticuerpos.

**Diciembre**