Los países de **ingresos altos** y

medios han logrado asegurar

vacunas para más del

VACUNAS OCCUPIO-19

¿UN PROBLEMA BIOÉTICO?

Podemos considerar que las vacunas de covid-19 han sido éticas? La pandemia de covid-19 dio una visibilidad sin precedentes al mercado de las vacunas y a sus retos e implicaciones éticas. El desarrollo de las vacunas en tiempo récord fue posible gracias a una inversión pública nunca vista, inversiones de riesgo paralelas en desarrollo clínico, la capacidad de fabricación de algunos laboratorios y la agilización de los procesos regulatorios.

La **OMS** publicó la

primera validación para el uso

de emergencia de la vacuna

contra el **covid-19** de

Pfizer/BioNTech

producen vacunas

validadas por la

La falta de transparencia en el proceso de

ha dificultado la **eficiencia y equidad** en la

aplicación de vacunas²

fabricación distribución

OMS

Ahora

laboratorios

valoración



La región africana representa una quinta parte de la **población mundial**

de todas las dosis aplicadas de las vacunas de covid-191

00



El negocio de las farmacéuticas

En abril de 2021 se creó una iniciativa global por el acceso equitativo de las vacunas de covid-19, abreviado como COVAX. Esta iniciativa no ha contado con apoyo de las farmacéuticas. Desde el inicio de la pandemia las farmacéuticas se han enriquecido exponencialmente.



2020 y 2021

el incremento de facturación anual de estas farmacéuticas fue:4

4.795 × Moderna

258 > AstraZeneca

91 ≈ Pfizer



Las farmacéuticas han mantenido cláusulas de confidencialidad con los gobiernos, por lo que no es posible conocer el **precio exacto** que estos han pagado por cada dosis de vacuna contra el covid-19.

La responsabilidad por el uso de las vacunas de covid-19 recaerá en los gobiernos que las apliquen, pero no en las farmacéuticas.



India y Sudáfrica propusieron suspensión de la patente durante la pandemia como medida humanitaria para facilitar la producción en otras regiones del mundo, pero las farmacéuticas se negaron argumentando que en países en vías de desarrollo no se cuenta con equipos ni personal para la producción de las vacunas.



★ Canadá: **274** %

* Austria: 443 %

★ España: **349** 🚜

★ Estados Unidos:

Los países que han recibido menos vacunas para su población son:2

¥ Burundi: 🔓 🕰 况

Yemen: 7.9 %

≯ Papúa Nueva Guinea: **12.9** %

¥ Haití: 9.1 %

▼ República Democrática 15.01% del Congo:

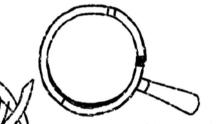




Introducción:

Hablar de bioética es asomarse a las ciencias de la salud y, a pesar de que es una disciplina que tiene alrededor de 50 años de existencia, aún es desconocida por muchos profesionales en este campo. El doctor Van Rensselaer Potter utilizó la palabra bioética con la finalidad de unir a la ciencia y a la ética.

Autoras: Eneyda Suñer y Cristina Ulloa Infografía: María Magaña



La fabricación de la vacuna la han hecho empresas

concentradas principalmente en:

China India Unión Europea Indonesia Japón Estados Unidos



La falta de

capacidad de producción en otras regiones del

la distribución inequitativa de vacunas ha provocado el surgimiento de mutaciones del virus

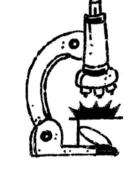
OVID-19³

















1. World Health Organization. (2022). Global Vaccine Market Report 2022. https://www.who.int/publications/m/item/global-vaccine

2. UNDP Data Futures Platform. (2022, 11 abril). Explore Data. https://data.undp.org/vaccine-equity/explore-data/

3. OXFAM. (2022). Las desigualdades matan. https://www.oxfam.org/es/informes/las-desigualdades-matan

4. Busquets, J. P. (2021, 20 diciembre). Las farmacéuticas cierran un año de oro con 65.000 millones en ventas ante el reto de la ómicron. El País. https://elpais.com/ economia/2021-12-20/las-farmaceuticas-cierran-un-ano-de-oro-con-65000-millones-de-caja-ante-el-reto-de-la-omicron.html?event_log=oklogin