

EL DESCUBRIMIENTO QUE FUE UN «ACCIDENTE LIMPIO»

¿Alguna vez ha pospuesto una tarea y luego ha descubierto algo sorprendente gracias a ello? Pues sepa que, en cierta forma, le debe la vida a un caso así.

Imagínese esto: usted se va de vacaciones dejando su mesa de trabajo sin recoger del todo. **A la vuelta, en lugar de encontrarse con un desastre descubre algo que cambiará la historia de la humanidad.**

Eso fue exactamente lo que le ocurrió al bacteriólogo escocés Alexander Fleming en 1928. En su laboratorio del St. Mary's Hospital de Londres, Fleming había estado cultivando bacterias *Staphylococcus aureus* para estudiar cómo combatirlas. **Pero antes de irse unos días fuera, olvidó cerrar una de las placas de Petri. Una simple omisión, un descuido cotidiano.**

Al regresar, **un moho había crecido espontáneamente en la placa y a su alrededor,** las bacterias habían desaparecido. Aquella zona limpia era algo inusual. Fleming, con su ojo entrenado y su intuición científica, no lo dejó pasar.

“

El moho resultó ser del género *Penicillium*, y la sustancia que producía —a la que llamaría penicilina— se convirtió en el primer antibiótico de la historia moderna.

Un “accidente limpio” que inauguró la era de los medicamentos capaces de salvar vidas humanas a gran escala.

No fue la suerte lo que salvó millones de vidas después, sino su capacidad para ver lo extraordinario en lo aparentemente trivial.

Desde entonces, la penicilina y los antibióticos que vinieron después han cambiado por completo la medicina: infecciones antes letales se volvieron tratables, procedimientos quirúrgicos se volvieron más seguros y la esperanza de vida aumentó considerablemente en todo el mundo.

¿Quién diría que la procrastinación, en su justa medida, podría salvar millones de vidas?

Y que no todos los grandes hallazgos vienen de un plan perfecto. Algunos llegan cuando menos los esperamos y si prestamos atención, pueden cambiarlo todo.

En SGL y DCI. Sumalsa le acompañamos en el asesoramiento que necesite para llevar a cabo su investigación con el equipo correcto. ¡Contáctenos!

