

## Comentario de libros

### La vida inmortal de Henrietta Lacks de *Rebecca Skloot*

Editorial TEMAS DE HOY, 2012. ISBN 9788499981147

En el año 1951 Henrietta Lacks falleció a la edad de 31 años, a causa de un agresivo cáncer de cuello uterino. De origen afroamericano, la familia Lacks vivía en forma muy humilde en un pequeño pueblo de Virginia (USA). En esa época, los descendientes de esclavos todavía sufrían la segregación racial que imponía escuelas, asientos en colectivos y servicios médicos diferenciados para blancos y para negros.

Henrietta era atendida en el *Johns Hopkins Hospital* en Baltimore y su médico tratante extrajo de su tumor, sin su conocimiento, muestras celulares que fueron cultivadas.

Las células del tumor de Henrietta fueron cultivadas, se multiplicaron y dieron origen a cadenas celulares que posibilitaron grandes descubrimientos científicos, como el desarrollo de la vacuna contra la poliomielitis. Estas cadenas celulares todavía siguen reproduciéndose y son conocidas como células **HeLa**. También fueron compradas, vendidas y distribuidas a laboratorios de todo el mundo, generando importantes ganancias para la industria farmacéutica y sin que ni siquiera se diera reconocimiento a su involuntaria donante.

Henrietta murió en la pobreza y su familia, 50 años después, continuaba viviendo en condiciones socioeconómicas muy precarias. Pasaron varias décadas hasta que sus hijos y su marido supieran que las células de Henrietta continuaban vivas.

En la época en que el médico de Henrietta extrajo las muestras no se tenía en cuenta la autonomía del paciente ni la necesidad de que se diera consentimiento para las prácticas médicas. En el contexto de ese momento histórico del desarrollo de la ciencia, obtener muestras de los pacientes sin su conocimiento no era ni ilegal ni cuestionable. Pero a la luz de desarrollos posteriores, el caso de Henrietta Lacks nos plantea importantes interrogantes sociales, filosóficos y bioéticos.

El libro de Rebecca Skloot no es un libro de ficción. Es una investigación periodística sobre el desarrollo científico y la vida de una familia a lo largo de tres generaciones. En un trabajo cuasi etnográfico; Skloot se sumerge en la cotidianeidad de los Lacks, compartiendo sus dudas, miedos, enojos y ambivalencias. También entrevista a científicos de todo el mundo que trabajaron y trabajan con los linajes celulares **HeLa**, en un esfuerzo por conocer ambas caras de la historia.

Más allá de los aspectos anecdóticos, el libro propone profundos temas de actualidad que entrecruzan argumentos científicos, jurídicos, socioculturales y bioéticos. ¿A quién pertenecen las muestras de tejidos que se extraen en el marco de un tratamiento médico? ¿Qué puede y qué no puede hacerse con ellas? ¿Qué uso se da a la información obtenida a partir de las mismas? ¿A quién pertenece esa información? ¿Al paciente, a su familia, al científico o a la entidad que

financió la investigación? ¿Qué rol le compete al Estado? ¿Y a los legisladores y juristas? ¿Se justifican ciertas prácticas si la finalidad es el desarrollo de la ciencia en beneficio de la humanidad? ¿Corresponde patentar linajes celulares o marcadores genéticos?

Estas preguntas y muchas más son las que surgen de la lectura de este libro. Una obra imprescindible para reflexionar sobre nuestra propia práctica como profesionales de la salud.

Lic. Mónica García Barthe



Placa recordatoria ubicada en el pueblo natal de Henrietta.