

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

Limits: The role of the law in bioethical decision making. Roger B. Dworkin, Bloomington: Indiana University Press, 1996, 224 pp

Este interesante libro ilustra la dificultades que surgen cuando los jueces o los políticos se enfrentan con problemas de medicina y de ética. El autor es Profesor de derecho en la Universidad de Indiana y es un experto en la interrelación entre las ciencias biomédicas, la ética y el derecho. En distintos capítulos aborda los siguientes temas: 1) los avances biomédicos y el sistema legal americano; 2) el aborto *and the danger of thinking big*; 3) la esterilización *and the big advantage of thinking small*; 4) las técnicas de reproducción alternativa; 5) la nueva genética, 6) la dignidad de la muerte; 7) el control de la investigación: leyes de administración, sujetos humanos y el poder del dinero; 8) conclusión: viviendo con límites *and the value of half a loaf*. El autor hace resaltar repetidamente que el derecho no es ciencia (*law is not science*), que mientras el rol de la ciencia es descubrir

con experimentación, el rol de la ley es decidir en asuntos del comportamiento humano a través de la observación, el criterio, la predicción y la intervención. Estas diferencias hacen muy difícil el entendimiento entre biomédicos y abogados, hablan distintos idiomas, y a menudo los científicos se sienten frustrados cuando los jueces toman posiciones que les parecen absurdas. El autor pone especial énfasis en limitar lo más posible la intervención de la ley, y en su defecto, llegar a tratar caso por caso evitando toda legislación (ver cita página 376). La ciencia avanza tan rápidamente, en forma poco entendible fuera de los directamente involucrados, que toda intervención de la ley debe ser limitada al máximo. Todos los temas son tratados exhaustivamente, con el pro y el contra, manteniendo el interés del lector hasta la última página.

Annual Review of Immunology. William E. Paul, C. Garrison Fathman, Laurie H. Glimcher (eds), Volume 16, 1998, Palo Alto CA: Annual Reviews, 1998, 714 pp

Henry Metzger, quien fuera editor de esta serie de *Annual Reviews* durante varios años, inicia el presente Volumen con su foto y autobiografía con el título "*Eureka! and other pleasures*". La mayoría de los inmunólogos conocen bien a Metzger por el importante papel que desempeñó durante muchos períodos en IUIS (*International Union of Immunological Societies*) donde puso mucho empeño en incorporar representantes latinoamericanos, pero principalmente lo conocen por sus trabajos en las estructuras y funciones de las inmunoglobulinas. Cuenta en forma amena como habiendo nacido en Alemania en 1932, su familia emigró a New York cuando tenía 6 años. Allí se recibió de médico en *Columbia University* y después de su residencia se in-

corporó a NIH, Bethesda, donde se viene desempeñando como investigador en biomedicina hasta el día de hoy. Su *raconto* culmina con una interesante nota optimista (ver citas páginas 349, 360, 437). A este primer capítulo le siguen otros 22 dedicados a los últimos avances en inmunología. Entre estos figuran: el antagonista del receptor de IL-1; la vacuna contra la malaria; la regulación de las respuestas inmunes por TGF-Beta; la memoria de las células T; los receptores NK; el trasplante xenogéneo; cómo los anticuerpos monoclonales inducen tolerancia, etc. Como siempre, este nuevo volumen resulta muy atractivo para los que se dedican a la inmunología en sus distintas ramas.