



14 FRANCISCO y nuestra CASA COMÚN

Carta «*Laudato Si'*» —«*Loado seas*»—

26 LAS TECNOLOGÍAS BIOLÓGICAS no están exentas de riesgos

Según Francisco, **la intervención humana en vegetales y animales puede redundar en beneficio de un individuo e incluso del conjunto de la humanidad, pero esta intervención no siempre es moralmente aceptable.** Hacer sufrir a los animales y sacrificar sus vidas sin necesidad debe ser considerado contrario a la dignidad humana. «*La experimentación con animales solo es moralmente aceptable si se mantiene en límites razonables y contribuye a cuidar y salvar vidas humanas*» (LS 130). Por ello, él nos ha invitado a repensar los objetivos, los efectos, el contexto y los límites éticos de la intervención humana en los vegetales y los animales, subrayando que esta intervención es «*una forma de poder de altos riesgos*» (LS 131).

Estamos afrontando una cuestión extraordinariamente delicada y sensible, y puede ser oportuno que dejemos de lado los prejuicios y **reconozcamos humildemente que la ética no ha estado siempre presente en nuestro modo de tratar a los animales.** ¿Quién podrá negarlo?

Por otra parte, el mismo Francisco admite que no es fácil emitir un juicio general sobre aquellas intervenciones humanas en animales o vegetales que han sido posibles gracias a los avances de la ciencia y de la técnica; son una expresión de la riqueza de la creatividad humana, cuyo ejercicio no debe ser impedido, como tampoco se puede prohibir al artista el despliegue de su capacidad creadora. San Juan Pablo II nos ha recordado que toda intervención legítima actuará en la naturaleza solo con el fin de «*ayudarla a desarrollarse según su propio carácter, el de la creación tal como Dios la ha querido*» (LS 132).

El uso de las llamadas **tecnologías biológicas no está exento de riesgos**, y nunca podremos dejar de lado las exigencias de la *bioética*; esta ciencia ayuda a conocer los límites del progreso biológico y médico, así como su repercusión en la sociedad y en sus valores. Además, no está fuera de lugar recordar que «*a menudo*

los riesgos no son debidos a las técnicas usadas, sino a su aplicación inadecuada o excesiva» (LS 133). El aspecto realmente importante es que la intervención humana no constituya un atentado contra la misma naturaleza.

27 LA ÉTICA debe regular el comportamiento de todos los seres humanos

Francisco acaba este *capítulo tercero* con unas reflexiones sumamente sugerentes, aunque reconoce que se trata de un problema complejo y que **la valoración ética del comportamiento humano no siempre es fácil ni está al alcance de todos**. «Es difícil emitir un juicio general sobre el desarrollo de los organismos transgénicos, vegetales o animales, médicos o agropecuarios, ya que pueden ser muy diversos y requerir consideraciones específicas» (LS 133).

Esta valoración ética reclama objetividad en el planteamiento de la cuestión que sea sometida a debate y, sobre todo, ausencia de prejuicios por parte de todos y coherencia y honradez en los que intervengan en el debate.

Por ello, **Francisco denuncia a los que no ponen sobre la mesa toda la información necesaria, o bien la seleccionan de acuerdo con los propios intereses**, sean políticos, económicos o ideológicos. Con este comportamiento, impiden que las cuestiones puedan ser tratadas considerando todas las variables pertinentes. «Es preciso contar con ámbitos de discusión en los que todos aquellos que de algún modo se puedan ver directa o indirectamente afectados —agricultores, consumidores, autoridades civiles, científicos, productores de semillas, poblaciones vecinas a los campos fumigados, y otros— tengan la oportunidad de exponer sus problemas y preocupaciones y acceder a información amplia y fidedigna para tomar decisiones orientadas al bien común presente y futuro» (LS 135).

No ha tenido reparo en afirmar que **muchos de los que muestran una sensibilidad exquisita cuando exigen el necesario respeto a la integridad del medio ambiente**, y que son contrarios a la experimentación con animales, **no aplican los mismos principios al referirse a la vida humana**. «Se suele justificar la transgresión de todos los límites cuando se experimenta con embriones humanos vivos. Olvidamos que el valor inalienable del ser humano va más allá del grado de su desarrollo». Ha añadido: «Cuando la técnica ignora los grandes principios éticos, acaba creyendo que cualquier tipo de práctica es legítimo. [...] **La técnica que prescinde de la ética difícilmente será capaz de poner límites a su poder**» (LS 136).

«Algunos movimientos ecologistas defienden la integridad del medio ambiente, y con razón reclaman que se pongan límites a la investigación científica, pero no aplican los mismos principios a la vida humana» (LS 136).

- ¿Conoces hechos concretos en los que la intervención humana en la vida de los animales no respeta las exigencias éticas más elementales?
- ¿Te consideras capacitado/a para emitir *juicios éticos* sobre cuestiones relativas a la *experimentación con embriones humanos*?

edebé

Extracto del libro *Carta del PAPA FRANCISCO — ECOLOGÍA INTEGRAL*
Selección y desarrollo: FRANCESC RIU y MARGARIDA MOGAS.