V1	V2	V3	V4

QUESTÃO 60

Em 20.02.2026, a Academia Brasileira de Ciências e a Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência publicaram uma carta em conjunto sobre a polilaminina, medicamento experimental desenvolvido na Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) para tratar lesão medular. As duas entidades pedem cautela em meio à repercussão sobre o remédio, que ainda está em fase de testes, para evitar "expectativas desproporcionais" em relação ao seu estágio de desenvolvimento. "Em áreas como neuroregeneração, o percurso entre descoberta científica, validação pré-clínica, ensaios clínicos e eventual incorporação tecnológica é necessariamente longo, complexo e dependente de evidências acumulativas. A literatura internacional demonstra que terapias avançadas em saúde exigem processos rigorosos de validação científica, regulação sanitária e avaliação clínica, sendo incompatíveis com soluções imediatas ou expectativas terapêuticas antecipadas", afirmam as presidentes das entidades. Apesar da cautela, as entidades científicas celebram que a pesquisa tenha origem numa instituição pública de pesquisa.

("Polilaminina: entidades científicas pedem cautela para evitar 'expectativas desproporcionais' com o medicamento ainda em testes". https://oglobo.globo.com, 23.02.2026. Adaptado.)

A cautela mencionada no excerto evidencia um aspecto fundamental da produção do conhecimento científico, frequentemente discutido pela filosofia da ciência. Esse aspecto é a

(A) relação entre investimento público e desenvolvimento de tecnologias médicas.

(B) participação de pesquisadores universitários em projetos de inovação científica.

(C) influência das expectativas sociais na definição das agendas de pesquisa científica.

(D) função das instituições científicas na divulgação pública de descobertas tecnológicas.

(E) importância da validação científica antes da incorporação das descobertas às práticas clínicas.

RESOLUÇÃO

ALTERNATIVA: E

O texto apresenta o caso polilaminina para evidenciar a cautela a respeito de descobertas científicas, considerando os critérios e as etapas de validação necessárias dentro da ciência. Todas alternativas representam possíveis temas presentes na discussão da comunidade científica, mas apenas a alternativa E

sintetiza o cerne do que foi apresentado pelo texto.