

식품의약품안전처 공고 제2026-519호

유전자변형식품등의 안전성 심사 등에 관한 규정
일부개정고시(안) 행정예고

2026. 10. 28.

식품의약품안전처

식품의약품안전처 공고 제2026-519호

「유전자변형식품등의 안전성 평가 심사 등에 관한 규정」(식품의약품 안전처 고시 제2023-43호, 2023. 6. 14.)을 일부 개정함에 있어 국민에게 미리 알려 의견을 수렴하고자 그 취지, 개정 이유 및 주요 내용을 「행정 절차법」 제46조에 따라 다음과 같이 공고합니다.

2026년 10월 28일

식품의약품안전처장

유전자변형식품등의 안전성 심사 등에 관한 규정

일부개정고시(안) 행정예고

1. 개정이유

용어 정비, 유전자변형식품등의 안전성 심사 및 후대교배종의 안전성 심사 대상 검토 수수료 개정에 따른 신청서 서식을 변경하고자 함

2. 주요내용

가. 용어 정비(안 제1조 및 안 제2조)

나. 수수료 개정에 따른 신청서 서식 변경(안 별지 제1호 및 안 별지 제7호)

3. 의견 제출

「유전자변형식품등의 안전성 심사 등에 관한 규정」 일부개정고시(안)에 대하여 의견이 있는 단체 또는 개인은 2026년 12월 28일까지 다음 사항을 기재한 의견서를 식품의약품안전처장(우편번호 : 28159, 주소 : 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187, 오송보건의료행정타운 식품의약품 안전처, 참조 : 신소재식품과, 전화 043-719-2361, 전자우편 novelfood@korea.kr)에게 제출하여 주시기 바랍니다.

가. 예고사항에 대한 의견(찬·반 여부와 그 사유)

나. 성명(단체인 경우 단체명과 그 대표자 성명), 주소 및 전화번호

다. 기타 참고사항

식품의약품안전처 고시 제2026- 호

「식품위생법」 제18조에 따른 「유전자변형식품등의 안전성 심사 등에 관한 규정」(식품의약품안전처 고시 제2023-43호, 2023. 6. 14.)을 다음과 같이 개정 고시합니다.

2026년 월 일

식품의약품안전처장

유전자변형식품등의 안전성 심사 등에 관한 규정

일부개정고시(안)

유전자변형식품등의 안전성 심사 등에 관한 규정 일부를 다음과 같이 개정한다.

제1조 중 “평가”를 “심사”로 한다.

제2조제5호 중 “DNA”를 “디엔에이(DNA, Deoxyribonucleic acid)”로 하고,

같은 조 제8호 중 “RNA”를 “알엔에이(RNA, Ribonucleic acid)”로 한다.

제2조제6호, 제2조제8호, 별표 1의4, 별표 2의4 및 별표 2의5 중 “DNA”를 각각 “디엔에이(DNA)”로 한다.

제2조제8호 후단, 별표 1의5 및 별표 2의5 중 “RNA”를 각각 “알엔에이(RNA)”로 한다.

별표 1의5 및 별표 2의5 중 “IgE”는 각각 “면역글로불린 이(IgE, Immunoglobulin E)”로 한다.

별표 2의5 중 “mRNA”는 “메신저 알엔에이(mRNA, messenger RNA)”로 한다.

별지 제1호서식 앞쪽의 수수료란을 다음과 같이 한다.

수수료
850만원

별지 제7호서식 앞쪽의 수수료란을 다음과 같이 한다.

수수료
490만원

부 칙

이 고시는 고시한 날부터 시행한다.

신 · 구조문대비표

현 행	개 정 안
제1조(목적) 이 고시는 「식품위생법」	제1조(목적) -----
제18조, 「식품위생법 시행령」	-----
제9조 및 「유전자변형생물체의	-----
국가간 이동 등에 관한 법률」	-----
제7조의2에 따라 안전성 <u>평가</u>	----- <u>심사</u>
또는 위해성 심사(이하 “안전성	-----
심사”라 한다)를 받아야 하는	-----
유전자변형된 농산물·축산물	-----
·수산물 등의 대상, 안전성 심사를	-----
위한 자료제출의 범위 및 심사	-----
절차 등을 정함으로써 안전성	-----
심사업무에 적정을 기하고 유전자	-----
변형식품등의 안전성을 확보하여	-----
국민 보건 향상에 이바지함을	-----
목적으로 한다.	-----.
제2조(정의) 이 고시에서 사용하는	제2조(정의) -----
용어의 뜻은 다음과 같다.	-----.
1. ~ 4. (생 략)	1. ~ 4. (현행과 같음)
5. “숙주”는 유전자변형기술을	5. -----
통하여 <u>DNA</u> 가 도입되는 농축	----- <u>디엔에이(DNA, Deoxy</u>
수산물을 말한다.	<u>ribonucleic acid)</u> -----
	-----.
6. “벡터”는 유전자변형기술을	6. -----
통하여 숙주에 이종의 유전자를	-----

운반하는 <u>DNA</u>를 말한다. 7. (생 략) 8. “공여체”는 벡터에 삽입하려고 하는 <u>DNA</u>를 제공하는 농축 수산물을 말한다. <u>RNA</u>를 주형으로 하여 합성된 <u>DNA</u>를 벡터에 삽입하는 경우에는 <u>RNA</u>를 제공하는 것도 포함한다. 9. ~ 12. (생 략)	----- <u>디엔에이(DNA)</u>-----. 7. (현행과 같음) 8. ----- -----<u>디엔에이(DNA)</u>----- -----<u>알엔에이(RNA, Ribonucleic acid)</u>-----<u>디엔에이(DNA)</u>----- <u>알엔에이(RNA)</u>----- -----. 9. ~ 12. (현행과 같음)
--	---