

## Biotekniikan sanastoa

Termi	Selitys
kloonaus	1) Geenin monistaminen 2) Perimältään samanlaisten yksilöiden tuottaminen (esim. solut, vasta-aineet, eliöt)
klooni	Perinnöllisesti identtisten yksilöiden joukko
koetin	Kemiallisesti tai radioaktiivisesti leimattu DNA- tai RNA-jakso, jota käytetään tietyn nukleiinihapon etsimiseen
LMO, emo	Perimältään muunnettu (muutettu) eliö (Living Modified Organism) (bioturvallisuuspöytäkirjan termi); elävä muunnettu organismi
merkkigeeni	Geeni, jonka avulla voidaan paikantaa tai tunnistaa siirretty geeni
moderni biotekniikka	Uudet biotekniikan menetelmät; useimmiten käytetään synonyyminä geenitekniikalle
molekyylibiologia	Molekyylitasoinen biologian tutkimus
moratorio	Ajan varaaminen lisäharkintaa varten ("tuumaustauko")
mutaatio	Geenissä, kromosomissa tai koko kromosomistossa tapahtunut rakenteellinen muutos
muuntogeeninen, gm-	Geenitekniikalla muunnettu, geenimuunneltu (ks. gmo, lmo, emo)

Tämä sanasto on otettu pääosin maa- ja metsätalousministeriön geenitekniikkastrategiasta (2003)

[http://www.mmm.fi/julkaisut/tyoryhmuistiot/2003/tr2003\\_18.pdf](http://www.mmm.fi/julkaisut/tyoryhmuistiot/2003/tr2003_18.pdf) .

Suomen Bioteollisuus (FIB) on julkaissut laajemman biotekniikan sanaston

<http://www.finbio.net/sanasto/>