



QUÈ CAL SABER?

MOTS AMB EL SUFIX *-GEN*

Hi ha un conjunt de mots pertanyents a la terminologia científica que acaben amb el sufix *-gen* (que prové del grec *génos* i vol dir 'naixement', 'origen'). La forma masculina singular d'aquests mots és plana; per tant, d'acord amb les normes generals d'**accentuació**, no ha de portar accent gràfic: *cancerigen*, *endogen*, *lisogen*, *patogen*. En canvi, la forma masculina plural d'aquests mateixos mots, que acaba en *-gens*, sí que s'ha d'accentuar, seguint les mateixes regles: *cancerígens*, *endògens*, *lisògens*, *patògens*.

Les formes femenines del singular i del plural d'aquest conjunt, que acaben en *-gena* i *-genes*, s'han d'escriure també amb accent gràfic, perquè esdevenen paraules esdrúixoles: *cancerígena*, *cancerígenes*; *endògena*, *endògenes*; *lisògena*, *lisògenes*; *patògena*, *patògenes*.

Tot seguit us presentem una llista de termes biològics freqüents que inclouen aquest sufix i que, de vegades, es veuen mal escrits perquè no s'hi apliquen correctament les normes d'**accentuació**. Tots aquests adjectius flexionen com ho fan els que hem vist fins ara.^{2,3}

al·lergen	exogen	organogen
al·lergogen	fibrinogen	osteogen
ascogen	glicogen	patogen
autogen	histogen	piogen
cancerigen	immunogen	piretogen
carcinogen	lacrimogen	sacarigen
collagen	lisigen	teratogen
conidiogen	lisogen	toxigen
coralligen	micorrizogen	trombogen
endogen	mutagen	zimogen
esporogen	necrogen	

1. Aquest tema s'havia tractat d'una manera més resumida en els núm. 30 i 42 de QUÈ CAL SABER?

2. Alguns dels adjectius de la taula també poden funcionar com a noms i, en aquest cas, només flexionen en nombre (i no en gènere). Es tracta de *al·lergen*, *al·lergogen*, *collagen*, *coralligen*, *fibrinogen*, *glicogen*, *immunogen*, *patogen*, *teratogen*, *zimogen*.

3. En la taula del full original també hi havia noms. Com que els noms només flexionen en nombre (i no en gènere), s'han suprimit de la taula i es recullen tot seguit: *aglutinogen*, *aglutinògens*; *antigen*, *antígens*; *estrogen*, *estrògens*; *fel·logen*, *fel·lògens*; *hidrogen*, *hidrògens*; *nitrogen*, *nitrògens*; *oxigen*, *oxígens*; *pepsinogen*, *pepsinògens*; *tripsinogen*, *tripsinògens*.