



SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA  
FILIAL DE L'INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS

Carrer del Carme, 47  
08001 Barcelona

Núm. 233  
Juny 2011

## QUÈ CAL SABER?

### NEOLOGISMES DE LES CIÈNCIES DE LA VIDA I DE LA SALUT (II)

○ **compost precandidat** (angl., *lead compound*) *m.* Compost desenvolupat a partir d'un compost prototip que, després d'un procés d'optimització, mostra una activitat biològica o farmacològica que el situa com a punt de partida del desenvolupament d'un nou fàrmac.

**cribratge d'alt rendiment** (angl., *high-throughput screening*) *m.* Cribratge en què s'avaluen les característiques químiques i biològiques d'un elevat nombre de mostres alhora, per mitjà d'assaigs miniaturitzats i automatitzats i amb l'ajuda de microplaques.

**dosi única** (angl., *single dose*) *f.* Dosi de medicament que es pren una sola vegada, destinada a produir per si sola un determinat efecte. Vegeu també *dosi unitària*.

**dosi unitària** (angl., *unit dose*) *f.* Dosi continguda en un medicament empaquetat individualment, destinada a prendre's d'una sola vegada. No és recomanable usar el terme *unidosi*, com fan altres llengües. Noteu la diferència amb *dosi única*: el terme *dosi unitària* fa èmfasi en la presentació o empaquetament del medicament, mentre que el terme **dosi única** fa èmfasi que només es pren una vegada, independentment de la presentació del medicament. Sin., **monodosi**.

○ **drusa** (al., *Druse*) *f.* Excrescència hialina de material extracel·lular, de forma circular i de color groguenc o blanquinós, que es forma, sovint constituint agregats, entre la capa coriòcapil·lar de la coroide i l'epiteli pigmentari de la retina com a conseqüència de l'envelliment o d'algun procés patològic.

**emmagatzematge de diòxid de carboni** (angl., *carbon dioxide sequestration*) *m.* Acció d'acumular el diòxid de carboni resultant de la combustió industrial en formacions geològiques profundes o al fons dels oceans, en condicions d'estanquitat, amb l'objectiu d'aïllar-lo de l'atmosfera i evitar que contribueixi a l'efecte d'hivernacle.

○ **estudi de dosi repetida** (angl., *repeated-dose study*) *m.* Estudi clínic que consisteix a administrar a cada participant una mateixa dosi d'un fàrmac diverses vegades durant un període de temps prèviament definit, fins que s'arribi a una concentració plasmàtica estable, generalment amb l'objectiu d'establir la tolerabilitat del fàrmac.

web de QUÈ CAL SABER?  
<http://scb.iec.cat/saber.htm>