

català
castellà
anglès



UNIVERSITAT DE BARCELONA



voca
ca
bu
ra
DF

BIOLOGIA
biologia cel·lular

© Comissió de Dinamització Lingüística
de la Facultat de Biologia
de la Universitat de Barcelona

Presidenta:
Mercè Durfort

Revisió conceptual:
Mercè Durfort

Becaris de la CDL:
Eduard Balbuena
M. del Mar Barsó

© Serveis Lingüístics
de la Universitat de Barcelona

Direcció:
Conxa Planas

Àrea de dinamització:
Montserrat Lleopart

Àrea de terminologia:
Àngels Egea

© d'aquesta edició:
Serveis Lingüístics de la Universitat de Barcelona

Primera edició: 1995
Segona edició revisada i ampliada: 2005

Disseny: CASS

Producció: CEVAGRAF, SCCL

DL: B-9744-2005

ISBN: 84-95817-08-X

En el marc del procés de normalització lingüística engegat per la Universitat de Barcelona, la Comissió de Dinamització Lingüística de la Facultat de Biologia presenta aquesta segona edició del *Vocabulari de biologia cel·lular*, que recull la terminologia més habitual en l'ensenyament d'aquesta disciplina. És per això que aquesta obra s'adreça especialment als alumnes de la nostra Facultat o d'altres facultats que cursen assignatures relacionades amb la biologia cel·lular.

Aquest vocabulari es va formar inicialment a partir d'un buidatge d'apunts de classe i d'obres de referència bàsiques, amb la finalitat de seleccionar els termes més utilitzats en la docència d'aquesta matèria. En aquesta segona edició s'ha ampliat considerablement el nombre d'entrades inicial i s'han afegit les equivalències a l'anglès. Malgrat tot, es tracta d'un vocabulari bàsic, ja que no s'ha pretès fer un recull exhaustiu de l'extensisíssima terminologia relacionada amb aquest camp del coneixement, sinó únicament fer un recull prou representatiu i útil que ajudi alumnes i professors en l'ús d'una terminologia catalana de qualitat i en el coneixement de les equivalències en altres llengües de treball habituals. En aquest sentit volem fer constar que s'ha fet especial atenció als termes que poden presentar dubtes a l'hora de ser traduïts.

Per acabar, volem donar les gràcies a tots aquells membres de la Facultat de Biologia que han col·laborat en l'elaboració d'aquest vocabulari que presentem, i al Servei de Llengua Catalana, que n'ha fet la revisió lingüística i lexicogràfica i ha tingut cura de l'edició.

Barcelona, gener de 2005

Comissió de Dinamització Lingüística
de la Facultat de Biologia

Cada entrada d'aquest vocabulari conté les informacions següents:

1 ► Terme castellà, terme català i terme anglès

Tots els termes catalans del vocabulari apareixen en la columna central. S'ordenen de forma alfabètica discontinua, i van precedits per un número que els identifica com a entrades del vocabulari i serveix de referència en els índexs anglès i castellà:

• cariocinesis	122 cariocinesi <i>f</i>	• karyokinesis
• cariogamia	123 cariogàmia <i>f</i>	• karyogamy
• caroteno	124 carotè <i>m</i>	• carotene
• cartílago	125 cartílag <i>m</i>	• cartilage
• catabolismo	126 catabolisme <i>m</i>	• catabolism

Els termes castellans i anglesos apareixen a les columnes esquerra i dreta respectivament, com a equivalències del terme català, i van precedits per un punt negre que els identifica com a entrades. Aquests termes s'ordenen alfabèticament en els índexs que hi ha al final del vocabulari, on apareixen acompañats de la categoria gramatical i del número d'ordre del terme català corresponent.

- cariocinesis *f*, 122
- cariogamia *f*, 123
- caroteno *m*, 124
- cartílago *m*, 125
- catabolismo *m*, 126

Quan l'entrada presenta doble gènere (és a dir, en casos d'adjectiu i d'alguns noms), hi hem indicat la terminació corresponent a la forma femenina:

185 **ciliat -ada** *adj*

215 **col-lagen -àgena** *adj*

2 ► Categories grammaticals

La llista de categories grammaticals utilitzades en aquest vocabulari per als termes catalans i castellans és la següent:

adj (adjectiu), *adj/m* (adjectiu i nom masculí), *m* (nom masculí), *f* (nom femení), *m/f* (nom masculí i nom femení).

Els substantius anglesos, que no tenen gènere, duen la categoria grammatical *n (noun)*. La resta de categories per a l'anglès són les mateixes que per a les altres llengües

3 ► Sinònims

Per a cada una de les entrades del vocabulari hi pot haver formes sinònimes, que es troben a sota de cada terme al qual fan referència:

152 **cèl·lula germinal** *f*
gàmeta *m*

El vocabulari no estableix cap ordre de prioritat per a les formes sinònimes, de manera que tots els termes tenen entrada pròpia i poden ser localitzats alfabèticament:

435 **gàmeta** *m*
cèl·lula germinal *f*

castellà	català	català	anglès
• acantosoma	1 acantosoma <i>m</i>		• acanthosome
• acetilcolina	2 acetilcolina <i>f</i>		• acetylcholine
• acetilcolinesterasa	3 acetilcolinesterasa <i>f</i>		• acetylcholinesterase
• àcid hialurònic	4 àcid hialurònic <i>m</i>		• hyaluronic acid
• acidófilo -la	5 acidòfil -a <i>adj/m</i>		• acidophil
• acino pancreàtic	6 acin pancreàtic [pl: àcins pancreàtics] <i>m</i>		• pancreatic acinus
• acrosina	7 acrosina <i>f</i>		• acrosin
• acrosoma	8 acrosoma <i>m</i>		• acrosome
• actinina	9 actinina <i>f</i>		• actinin
• actomiosina	10 actomiosina <i>f</i>		• actomyosin
• adenosindifosfato	11 adenosinadifosfat <i>m</i>	difosfat d'adenosina <i>m</i>	• adenosine diphosphate
• difosfato de adenosina		ADP <i>m</i>	• ADP
• ADP	12 adenosinatrifosfat <i>m</i>	trifosfat d'adenosina <i>m</i>	• adenosine triphosphate
• adenosintrifosfato		ATP <i>m</i>	• ATP
• trifosfato de adenosina	13 adenosinatrifosfatasa <i>f</i>	ATPasa <i>f</i>	• adenosinetriphosphatase
• ATPasa	14 adhesió cel·lular <i>f</i>		• ATPase
• adherència cel·lular	15 adipoblast <i>m</i>		• cell adhesion
• adhesió cel·lular	16 adipòcit <i>m</i>		
• adipoblasto	17 ADP <i>m</i>	adenosinadifosfat <i>m</i>	• adipoblast
• adipocito		difosfat d'adenosina <i>m</i>	• adipocyte
• ADP	18 aerènquia <i>m</i>		• ADP
• adenosindifosfato		parènquima aerífer <i>m</i>	• adenosine diphosphate
• difosfato de adenosina	19 aerobi <i>m</i>		• aerenchyma
• aerénquima	20 aeròbic -a <i>adj</i>		• aerobic
• parénquima aerífero	21 aerobiosi <i>f</i>		• aerobiosis
• aerobio	22 agar <i>m</i>		• agar
• aeròbico -ca		agar-agar <i>m</i>	• agar-agar
• aerobiosis	23 agar-agar <i>m</i>		• agar-agar
• agar		agar <i>m</i>	• agar
• agar-agar	24 agregat de proteoglicans <i>m</i>		• proteoglycan aggregate
• agar			• albumin
• agar-agar	25 albúmina <i>f</i>		• aleurone
• agar	26 aleurona <i>f</i>	gra d'aleurona <i>m</i>	• aleurone body
• agregado de proteoglucanos	27 al·lel <i>m</i>		• allele
• albúmina		al·lelomorf <i>m</i>	• allelomorph
• aleurona	28 al·lelomorf <i>m</i>		• allele
• grano de aleurona		al·lel <i>m</i>	
• alelo			
• alelomorfo			
• alelomorfo			
• alelo			

castellà	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• alosterismo		29 al-losteria <i>f</i>		• allosterism • allostery
• alveolo		30 alvèol <i>m</i>		• alveolus
• alvéolo				
• ameba		31 ameba <i>f</i>		• ameba • amoeba
• amiloplasto		32 amiloplast <i>m</i>		• amyloplast
• amitosis		33 amitosi <i>f</i>	divisió amítotica <i>f</i>	• amitosis • amitotic division
• divisió amítotica				
• anabolismo		34 anabolisme <i>m</i>		• anabolism
• anaerobio		35 anaerobi <i>m</i>		• anaerobe • anaerobium
• anaeróbico -ca		36 anaeròbic <i>-a</i> <i>adj</i>		• anaerobic
• anaerobiosis		37 anaerobiosi <i>f</i>		• anaerobiosis
• anafase		38 anafase <i>f</i>		• anaphase
• anillo contráctil		39 anell contràctil <i>m</i>		• constriction ring • contractile ring
• ángstrom		40 àngstrom <i>m</i>		• angstrom
• anticodón		41 anticodó <i>m</i>		• anticodon
• anticuerpo		42 anticòs [pl: anticossos] <i>m</i>		• antibody
• antígeno		43 antigen [pl: antigens] <i>m</i>		• antigen
• antimitótico -ca		44 antimitòtic <i>-a</i> <i>adj</i>		• antimitotic
• aparato de Golgi		45 aparell de Golgi <i>m</i>	complex de Golgi <i>m</i>	• Golgi apparatus • Golgi complex
• complejo de Golgi				
• apoplasto		46 apoplast <i>m</i>		• apoplast
• arquénteron		47 arquènter <i>m</i>	arquénteron <i>m</i>	• archenteron
• gastrocelo			gastrocel <i>m</i>	• gastrocoel
• arquénteron		48 arquènteron <i>m</i>	arquénter <i>m</i>	• archenteron
• gastrocelo			gastrocel <i>m</i>	• gastrocoel
• raíz ciliar		49 arrel ciliar <i>f</i>		• ciliary root
• áster		50 àster <i>m</i>		• aster
• astrocito		51 astròcit <i>m</i>		• astrocyte
• ATP		52 ATP <i>m</i>	adenosinatrifosfat <i>m</i>	• ATP
• adenosintrifosfato			trifosfat d'adenosina <i>m</i>	• adenosine triphosphate
• trifosfato de adenosina				
• ATPasa		53 ATPasa <i>f</i>	adenosinatrifosfatasa <i>f</i>	• ATPase
• adenosintrifosfatasa				• adenosinetriphosphatase
• atresia		54 atrèisia <i>f</i>		• atresia
• aurosoma		55 aurosoma <i>m</i>		• aurosome
• autocitólisis		56 autocitòlisi <i>f</i>	autòlisi <i>f</i>	• autolytic
• autólisis				• autolysis
• autofagia		57 autofàgia <i>f</i>		• autophagy

castellà	català	català	anglès
• autofagosoma	58 autofagosoma <i>m</i>	autolisosoma <i>m</i>	• autolysosome
• autolisosoma			• autophagosome
• autogamia	59 autogàmia <i>f</i>		• autogamy
• autólisis	60 autòlisi <i>f</i>	autocitòlisi <i>f</i>	• autolysis
• autocitólisis			• autocytolysis
• autolisosoma	61 autolisosoma <i>m</i>	autofagosoma <i>m</i>	• autophagosome
• autofagosoma			• autolysosome
• autoradiografía	62 autoradiografia <i>f</i>	radioautografia <i>f</i>	• autoradiography
• radioautografía			• radioautography
• autosoma	63 autosoma <i>m</i>		• autosome
• auxina	64 auxina <i>f</i>		• auxin
• axón	65 axó <i>m</i>		• axon
• axolema	66 axolemma <i>m</i>		• axolemma
• axonema	67 axonema <i>m</i>		• axoneme
• axópodo	68 axopodi <i>m</i>		• axopod • axopodium
• bacteria	69 bacteri <i>m</i>		• bacterium [pl: bacteria]
• banda A	70 banda A <i>f</i>	disc A <i>m</i>	• A band • A disk
• disco A			
• banda de Caspary	71 banda de Caspary <i>f</i>		• Caspian band
• franja de Caspary			• Caspian strip
• banda H	72 banda H <i>f</i>	disc H <i>m</i>	• H band • H disk
• disco H			
• banda I	73 banda I <i>f</i>	disc I <i>m</i>	• I band • I disk
• disco I			
• banda M	74 banda M <i>f</i>	disc M <i>m</i>	• M band • M disk
• disco M			
• banda preprofásica	75 banda preprofàsica <i>f</i>		• preprophase band
• basófilo	76 basòfil <i>m</i>		• basophil • basophile
• basófilo -la	77 basòfil -a <i>adj</i>		• basophil • basophile • basophilic
• bastón	78 bastó <i>m</i>		• rod
• bastoncillo			
• vaina	79 beina <i>f</i>		• sheath
• bicapa fosfolipídica	80 bicapa fosfolipídica <i>f</i>	bicapa lipídica <i>f</i>	• phospholipid bilayer • lipid bilayer
• bicapa lipídica			
• bicapa lipídica	81 bicapa lipídica <i>f</i>	bicapa fosfolipídica <i>f</i>	• lipid bilayer • phospholipid bilayer
• bicapa fosfolipídica			
• bilis	82 bilis <i>f</i>		• bile
• biogénesis	83 biogènesi <i>f</i>		• biogenesis
• biólogo -ga celular	84 biòleg -òloga cel·lular <i>m/f</i>	cítolog -òloga <i>m/f</i>	• cell biologist • cytologist
• citólogo -ga			

castellà	català	català	anglès
• birrefringencia	85 birefringència <i>f</i>	refracció doble <i>f</i>	• birefringence
• doble refracción			• double refraction
• blastema	86 blastema <i>m</i>		• blastema
• blastocel	87 blastocel <i>m</i>	cavitat de segmentació <i>f</i>	• blastocoel
• cavidad de segmentación			• cleavage cavity
• blastocisto	88 blastocist <i>m</i>		• blastocyst
• blastodermo	89 blastoderma <i>m</i>		• blastoderm
• blastómero	90 blastòmer <i>m</i>	cèl·lula de segmentació <i>f</i>	• blastomere
• célula de segmentación			• cleavage cell
• blastoporo	91 blastòpor <i>m</i>	blastòporus <i>m</i>	• blastopore
• blastóporo	92 blastòporus <i>m</i>	blastòpor <i>m</i>	
• blastoporo			
• blastóporo			
• blastosfera	93 blastosfera <i>f</i>	blàstula <i>f</i>	• blastosphere
• blástula			• blastula
• blástula	94 blàstula <i>f</i>	blastosfera <i>f</i>	• blastula
• blastosfera			• blastosphere
• blastulación	95 blastulació <i>f</i>		• blastulation
• azul de metileno	96 blau de metilè <i>m</i>		• methylene blue
• blefaroplasto	97 blefaroplast <i>m</i>	corpuscle basal <i>m</i>	• blepharoplast
• corpúsculo basal			• basal corpuscle
• bomba de calcio	98 bomba de calci <i>f</i>		• calcium pump
• bomba de sodio	99 bomba de sodi <i>f</i>	bomba de sodi i de potassi <i>f</i>	• sodium pump
• bomba de sodio y potasio	100 bomba de sodi i de potassi <i>f</i>	bomba de sodi <i>f</i>	• sodium-potassium pump
• bomba de sodio y potasio			• sodium-potassium pump
• bomba de sodio			• sodium pump
• cadena líder	101 cadena líder <i>f</i>		• leading strand
• cadena retrasada	102 cadena retardada <i>f</i>		• lagging strand
• cadherina	103 cadherina <i>f</i>		• cadherin
• cafeína	104 cafeïna <i>f</i>		• caffeine
• callo	105 call <i>m</i>	cal-lus <i>m</i>	• callus
• callo	106 cal-lus <i>m</i>	call <i>m</i>	• callus
• calmodulina	107 calmodulina <i>f</i>		• calmodulin
• CAM	108 CAM <i>f</i>	molècula d'adhesió cel·lular <i>f</i>	• CAM
• molécula de adherencia celular			• cell adhesion molecule
• cám比um	109 càmbium <i>m</i>		• cambium
• canal iónico	110 canal iònic <i>m</i>		• ion channel
• canalículo	111 canalicle <i>m</i>		• canaliculus
• capa germinal	112 capa germinal <i>f</i>	full embrionari <i>m</i>	• germ layer
• capa blastodérmica			• blastodermic layer
• capacitación	113 capacitació <i>f</i>		• capacitation

castellà	català	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• cápsida	114	càpsida <i>f</i>			• capsid
• cápside					
• capsómero	115	capsòmer <i>m</i>			• capsomer
• cápsula	116	càpsula <i>f</i>			• capsule
• cara cis	117	cara cis <i>f</i>	cara de formació <i>f</i>		• cis face
• cara de formación	118	cara de formació <i>f</i>	cara cis <i>f</i>		• forming face
• cara de formación					• forming face
• cara cis					• cis face
• cara de maduración	119	cara de maduració <i>f</i>	cara trans <i>f</i>		• maturing face
• cara trans					• trans face
• cara trans	120	cara trans <i>f</i>	cara de maduració <i>f</i>		• maturing face
• cara de maduración					• carbohydrate
• carbohidrato	121	carbohidrat <i>m</i>	glúcid <i>m</i>		• glucide
• glúcido					
• cariocinesis	122	cariocinesi <i>f</i>			• karyokinesis
• cariogamia	123	cariogàmia <i>f</i>			• karyogamy
• caroteno	124	carotè <i>m</i>			• carotene
• cartílago	125	cartílag <i>m</i>			• cartilage
• catabolismo	126	catabolisme <i>m</i>			• catabolism
• catalasa	127	catalasa <i>f</i>			• catalase
• cavidad de segmentación	128	cavitat de segmentació <i>f</i>	blastocel <i>m</i>		• cleavage cavity
• blastocelo					• blastocoel
• célula	129	cèl·lula <i>f</i>			• cell
• célula acompañante	130	cèl·lula acompañant <i>f</i>	cèl·lula annexa <i>f</i>		• companion cell
• célula anexa					
• célula anexa	131	cèl·lula annexa <i>f</i>	cèl·lula acompañant <i>f</i>		• companion cell
• célula acompañante					
• célula caliciforme	132	cèl·lula caliciforme <i>f</i>			• caliciform cell
					• chalice cell
• célula cambial	133	cèl·lula cambial <i>f</i>			• cambium cell
• célula cartilaginosa	134	cèl·lula cartilaginosa <i>f</i>	condrocit <i>m</i>		• cartilage cell
• condrocito					• chondrocyte
• célula ciliada	135	cèl·lula ciliada <i>f</i>			• ciliated cell
• célula de Del Río Hortega	136	cèl·lula de Del Río Hortega <i>f</i>	cèl·lula de micròglia <i>f</i>		• Del Río Hortega cell
• célula microglial					• microglial cell
• célula microglial	137	cèl·lula de micròglia <i>f</i>	cèl·lula de Del Río Hortega <i>f</i>		• microglial cell
• célula de Del Río Hortega					• Del Río Hortega cell
• célula de neuroglia	138	cèl·lula de neuròglia <i>f</i>	cèl·lula glial <i>f</i>		• neuroglia cell
• célula glial					• glial cell
• célula de segmentación	139	cèl·lula de segmentació <i>f</i>	blastòmer <i>m</i>		• cleavage cell
• blastómero					• blastomere
• célula de sostén	140	cèl·lula de sosteniment <i>f</i>			• supporting cell
					• sustentacular cell
• célula de transferencia	141	cèl·lula de transferència <i>f</i>			• transfer cell

castellà	català	català	anglès
• célula cebada	142	cèl·lula encebada <i>f</i>	• mastocyte
• mastocito		mastòcit <i>m</i>	
• célula endotelial	143	cèl·lula endotelial <i>f</i>	• endothelial cell
• célula ependimaria	144	cèl·lula ependimària <i>f</i>	• ependymal cell
• célula ependimal		cèl·lula ependimàtica <i>f</i>	
• célula ependimal	145	cèl·lula ependimàtica <i>f</i>	• ependymal cell
• célula ependimaria		cèl·lula ependimària <i>f</i>	
• célula epidérmica	146	cèl·lula epidèrmica <i>f</i>	• epidermal cell
• célula epitelial	147	cèl·lula epitelial <i>f</i>	• epithelial cell
• célula eucariota	148	cèl·lula eucariota <i>f</i>	• eukaryotic cell
• célula hija	149	cèl·lula filla <i>f</i>	• daughter cell
• célula folicular	150	cèl·lula fol·licular <i>f</i>	• follicle cell • follicular cell
• célula fusiforme	151	cèl·lula fusiforme <i>f</i>	• fusiform cell • spindle cell
• célula germinal	152	cèl·lula germinal <i>f</i>	• germ cell
• gameto		gàmeta <i>m</i>	• gamete
• célula glial	153	cèl·lula glial <i>f</i>	• glial cell
• célula de neuroglia		cèl·lula de neuròglia <i>f</i>	• neuroglia cell
• célula hepática	154	cèl·lula hepàtica <i>f</i>	• hepatic cell
• hepatocito		hepatòcit <i>m</i>	• hepatocyte
• célula indiferenciada	155	cèl·lula indiferenciada <i>f</i>	• undifferentiated cell
• célula madre	156	cèl·lula mare <i>f</i>	• mother cell • stem cell
• célula mesenquimática	157	cèl·lula mesenquimàtica <i>f</i>	• mesenchymal cell
• célula muscular	158	cèl·lula muscular <i>f</i>	• muscle cell
• fibra muscular		fibra muscular <i>f</i>	• muscle fiber
• célula nerviosa	159	cèl·lula nerviosa <i>f</i>	• nerve cell
• neurona		neurona <i>f</i>	• neuron • neurone
• célula oclusiva	160	cèl·lula oclusiva <i>f</i>	• guard cell
• célula de cierre			
• célula pétrea	161	cèl·lula pètria <i>f</i>	• stone cell
• célula piramidal	162	cèl·lula piramidal <i>f</i>	• pyramidal cell
• célula plasmática	163	cèl·lula plasmàtica <i>f</i>	• plasma cell
• célula reticular	164	cèl·lula reticular <i>f</i>	• reticular cell
• célula sanguínea	165	cèl·lula sanguínia <i>f</i>	• blood cell
• célula satélite	166	cèl·lula satèl·lit <i>f</i>	• satellite cell
• célula somática	167	cèl·lula somàtica <i>f</i>	• somatic cell
• célula totipotente	168	cèl·lula totipotent <i>f</i>	• totipotent cell • totipotential cell
• célula vegetativa	169	cèl·lula vegetativa <i>f</i>	• vegetative cell
• celulosa	170	cel·lulosa <i>f</i>	• cellulose

castellà	català	català	anglès
• centro mitótico	171 centre mitòtic <i>m</i>		• mitotic centre
• centro organizador de microtúbulos	172 centre organitzador de microtúbulos <i>m</i>		• microtubule-organizing centre
• centrifugación	173 centrifugació <i>f</i>		• centrifugation
• centrómero	174 centròmer <i>m</i>	cinetocor <i>m</i>	• centromere
• cinetocoro			• kinetochore
• centrosfera	175 centrosfera <i>f</i>		• centrosphere
• centrosoma	176 centrosoma <i>m</i>		• centrosome
• cera	177 cera <i>f</i>		• beeswax • wax
• ceratina	178 ceratina <i>f</i>	queratina <i>f</i>	• ceratin • keratin
• queratina			
• ciclo celular	179 cicle cel·lular <i>m</i>		• cell cycle
• ciclo de Krebs	180 cicle de Krebs <i>m</i>	cicle de l'àcid cítric <i>m</i>	• Krebs cycle • citric acid cycle
• ciclo del ácido cítrico			
• ciclo del ácido cítrico	181 cicle de l'àcid cítric <i>m</i>	cicle de Krebs <i>m</i>	• citric acid cycle
• ciclo de Krebs			• Krebs cycle
• ciclo del glioxilato	182 cicle del glioxilat <i>m</i>		• glyoxylate cycle
• ciclosis	183 ciclosi <i>f</i>		• cyclosis
• cilio	184 cili <i>m</i>		• cilium
• ciliado -da	185 ciliat -ada <i>adj</i>		• ciliated
• cemento intercelular	186 ciment intercel·lular <i>m</i>		• intercellular cement
• cinetocoro	187 cinetocor <i>m</i>	centròmer <i>m</i>	• kinetochore
• centrómero			• centromere
• cisterna	188 cisterna <i>f</i>		• cisterna
• sáculo		sàcul <i>m</i>	
• cistolito	189 cistòlit <i>m</i>		• cystolith
• citocalasina	190 citocalasina <i>f</i>		• cytochalasin
• citoqueratina	191 citokeratina <i>f</i>		• cytokeratin
• citocinesis	192 citocinesi <i>f</i>	citodièresi <i>f</i>	• cytokinesis
• citodiéresis			• cytodiaeresis
• citocromo	193 citocrom <i>m</i>		• cytochrome
• citodiéresis	194 citodièresi <i>f</i>	citocinesi <i>f</i>	• cytodiaeresis • cytokinesis
• citocinesis			
• citogénesis	195 citogènesi <i>f</i>		• cytogenesis
• citólogo -ga	196 citòleg -òloga <i>m/f</i>	biòleg -òloga cel·lular <i>m/f</i>	• cytologist • cell biologist
• biólogo -ga celular			
• citoplasma	197 citoplasma <i>m</i>		• cytoplasm
• citosol	198 citosol <i>m</i>		• cytosol
• citosoma	199 citosoma <i>m</i>		• cytosome
• citoesqueleto	200 citosquelet <i>m</i>		• cytoskeleton
• citostoma	201 citostoma <i>m</i>		• cytostome
• clatrina	202 clatrina <i>f</i>		• clathrin

castellà	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• clon	203	clon <i>m</i>		• clone
• clorénquima	204	clorènquia <i>m</i>	parènquima clorofílico	• chlorophyllous parenchyma
• parénquima clorofílico			parènquima clorofílic <i>m</i>	• chlorophyll
• clorofila	205	clorofil-la <i>f</i>		• chloroplast
• cloroplasto	206	cloroplast <i>m</i>		• chloroplast
• coágulo sanguíneo	207	coàgul sanguini <i>m</i>		• blood clot
• membrana de fecundación	208	coberta de fecundació <i>f</i>		• fertilization membrane
• capa vitelina	209	coberta vitel·lina <i>f</i>	membrana vitel·lina <i>f</i>	• vitelline layer
• membrana vitelina			membrana vitel·lina <i>f</i>	• vitelline membrane
• código genético	210	codi genètic <i>m</i>		• genetic code
• codón	211	codó <i>m</i>		• codon
• coeficiente de sedimentación	212	coeficient de sedimentació <i>m</i>	constant de sedimentació <i>f</i>	• sedimentation coefficient
• constante de sedimentación			constant de sedimentació <i>f</i>	• sedimentation constant
• colesterol	213	colesterol <i>m</i>		• cholesterol
• colágeno	214	col-lagen <i>m</i>		• collagen
• colágeno -na	215	col-lagen -àgena <i>adj</i>		• collagenous
• colénquima	216	col-lènquia <i>m</i>		• collenchyma
• coloidal	217	col-loïdal <i>adj</i>		• colloidal
• coloide	218	col-loide <i>m</i>		• colloid
• colorante	219	colorant <i>m</i>		• dye • stain
• colchicina	220	colquicina <i>f</i>		• colchicine
• compartimiento celular	221	compartiment cel·lular <i>m</i>		• cell compartment
• complejo de Golgi	222	complex de Golgi <i>m</i>	aparell de Golgi <i>m</i>	• Golgi complex • Golgi apparatus
• aparato de Golgi			aparell de Golgi <i>m</i>	• synaptonemal complex
• complejo sinaptinémico	223	complex sinaptinemal <i>m</i>		• chondrin
• condrina	224	condrina <i>f</i>		• chondrocont
• condriocoonto	225	condriocoont <i>m</i>		• chondriome
• condrioma	226	condrioma <i>m</i>		• chondriomite
• condriomita	227	condriomit <i>m</i>		• chondriosome
• condriomito			mitocondri <i>m</i>	• mitochondrion
• condriosoma	228	condriosoma <i>m</i>	mitocondri <i>m</i>	• chondroblast
• mitocondria			mitocondri <i>m</i>	• chondrocyte
• condroblasto	229	condroblast <i>m</i>		• cartilage cell
• condrocito	230	condràcit <i>m</i>	cèl·lula cartilaginosa <i>f</i>	• chondroblast
• célula cartilaginosa			cèl·lula cartilaginosa <i>f</i>	• chondroblast
• condroclasto	231	condroclast <i>m</i>		• chondroblast
• condroplasto	232	condroplast <i>m</i>		• chondroblast
• conexina	233	connexina <i>f</i>		• connexin
• constante de sedimentación	234	constant de sedimentació <i>f</i>	coeficient de sedimentació <i>m</i>	• sedimentation constant
• coeficiente de sedimentación			coeficient de sedimentació <i>m</i>	• sedimentation coefficient

castellà	català	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• contacto celular	235	contacte cel·lular <i>m</i>			• cell contact
• cuerda dorsal	236	corda dorsal <i>f</i>	notocordi <i>m</i>		• chorda dorsalis
• notocordio					• notochord
• corpúsculo basal	237	corpúsculo basal <i>m</i>	blefaroplast <i>m</i>		• basal corpuscle
• blefaroplasto					• blepharoplast
• corpúsculo de Barr	238	corpúsculo de Barr <i>m</i>	cos de Barr <i>m</i>		• Barr body
• cuerpo de Barr					
• córtex	239	còrtex <i>m</i>			• cortex
• cuerpo celular	240	cos cel·lular <i>m</i>	soma cel·lular <i>m</i>		• cell body
• soma celular					• cell soma
• cuerpo de Barr	241	cos de Barr <i>m</i>	corpuscle de Barr <i>m</i>		• Barr body
• corpúsculo de Barr					
• cuerpo de Negri	242	cos de Negri <i>m</i>			• Negri body
• cuerpo de Nissl	243	cos de Nissl <i>m</i>	grànul de Nissl <i>m</i>		• Nissl body
• gránulo de Nissl					• Nissl granule
• cuerpo amarillo	244	cos groc <i>m</i>	cos luti <i>m</i>		• yellow corpus
• cuerpo lúteo					• corpus luteum
• cuerpo lúteo	245	cos luti <i>m</i>	cos groc <i>m</i>		• corpus luteum
• cuerpo amarillo					• yellow corpus
• cuerpo prolamelar	246	cos prolamel·lar <i>m</i>			• prolamellar body
• cuerpo residual	247	cos residual <i>m</i>			• residual body
• crecimiento celular	248	creixement cel·lular <i>m</i>			• cell growth
• cresta genital	249	cresta genital <i>f</i>	cresta germinal <i>f</i>		• genital ridge
• cresta germinal					• germinal ridge
• cresta germinal	250	cresta germinal <i>f</i>	cresta genital <i>f</i>		• germinal ridge
• cresta genital					• genital ridge
• cresta mitocondrial	251	cresta mitocondrial <i>f</i>			• mitochondrial crista
• crinofagia	252	crinofàgia <i>f</i>			• crinophagy
• crio fractura	253	criofractura <i>f</i>			• freeze-fracture
					• freeze-fracturing
• criostato	254	criòstat <i>m</i>			• cryostat
• cristaloide	255	cristal·loide <i>m</i>			• crystalloid
• cromátida	256	cromàtide <i>f</i>			• chromatid
• cromátide					
• cromatina	257	cromatina <i>f</i>			• chromatin
• cromatografía	258	cromatografia <i>f</i>			• chromatography
• cromocentro	259	cromocentre <i>m</i>			• chromocentre
• cromómero	260	cromòmer <i>m</i>			• chromomere
• cromoplasto	261	cromoplast <i>m</i>			• chromoplast
• cromosoma	262	cromosoma <i>m</i>			• chromosome
• cromosoma acrocéntrico	263	cromosoma acrocèntric <i>m</i>			• acrocentric chromosome
• cromosoma homólogo	264	cromosoma homòleg <i>m</i>			• homologous chromosome
• cromosoma metacéntrico	265	cromosoma metacèntric <i>m</i>			• metacentric chromosome

castellà	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• cromosoma en escobillón	266	cromosoma plomós <i>m</i>		• lampbrush chromosome
• cromosoma plumoso				
• cromosoma polítenico	267	cromosoma polítènic <i>m</i>		• polytene chromosome
• cromosoma sexual	268	cromosoma sexual <i>m</i>	heterocromosoma <i>m</i>	• sex chromosome
• heterocromosoma				• heterochromosome
• cultivo asincrónico	269	cultiu asincrònic <i>m</i>	població cel·lular asincrònica <i>f</i>	• asynchronous culture
• población celular asincrónica				• asynchronous cell population
• cultivo celular	270	cultiu cel·lular <i>m</i>	població cel·lular <i>f</i>	• cell culture
• población celular				• cell population
• cutícula	271	cutícula <i>f</i>		• cuticle
• cutina	272	cutina <i>f</i>		• cutine
• degeneración celular	273	degeneració cel·lular <i>f</i>		• cell degeneration
• dendrita	274	dendrita <i>f</i>	neurodendrita <i>f</i>	• dendrite
• neurodendrita				• neurodendrite
• depresión revestida	275	depressió recoberta <i>f</i>		• coated pit
• dermis	276	derma <i>m</i>		• dermis
• desarrollo embrionario	277	desenvolupament embrionari <i>m</i>		• embryonic development
• deshidratación	278	deshidratació <i>f</i>		• dehydration
• desmina	279	desmina <i>f</i>		• desmin
• desmogleína	280	desmogleïna <i>f</i>		• desmoglein
• desmoplaquina	281	desmoplaquina <i>f</i>		• desmplakin
• desmosoma	282	desmosoma <i>m</i>	màcula adherent <i>f</i>	• desmosome
• màcula adherente				• macula adherans
• desmotúbulo	283	desmotúbul <i>m</i>		• desmotubule
• despolarización	284	despolarització <i>f</i>		• depolarization
• diacinesis	285	diacinesi <i>f</i>		• diakinesis
• diáda	286	díade <i>f</i>		• diad
• diapedesis	287	diapedesi <i>f</i>		• dyad
• diástole	288	diàstole <i>f</i>		• diapedesis
• dictiocinesis	289	dictiocinesi <i>f</i>		• diastole
• dictiosoma	290	dictiosoma <i>m</i>		• dictyokinesis
• diferenciación	291	diferenciació <i>f</i>		• dictyosome
• difosfato de adenosina	292	difosfat d'adenosina <i>m</i>	adenosinadifosfat <i>m</i>	• differentiation
• adenosindifosfato			ADP <i>m</i>	• adenosine diphosphate
• ADP				• ADP
• difusión	293	difusió <i>f</i>	transport passiu <i>m</i>	• diffusion
• transporte pasivo				• passive transport
• difusión facilitada	294	difusió facilitada <i>f</i>		• facilitated diffusion
• digestión intracelular	295	digestió intracel·lular <i>f</i>		• intracellular digestion
• dineína	296	dineïna <i>f</i>		• dynein

castellà	català	català	anglès
• diploide	297 diploide <i>adj</i>		• diploid
• diploidia	298 diploidia <i>f</i>		• diploidy
• diplosoma	299 diplosoma <i>m</i>		• diplosome
• diplotena	300 diplotè <i>m</i>		• diplotene
• diploteno			
• disco A	301 disc A <i>m</i>		• A disk
• banda A	banda A <i>f</i>		• A band
• disco H	302 disc H <i>m</i>		• H disk
• banda H	banda H <i>f</i>		• H band
• disco I	303 disc I <i>m</i>		• I disk
• banda I	banda I <i>f</i>		• I band
• disco M	304 disc M <i>m</i>		• M disk
• banda M	banda M <i>f</i>		• M band
• dispermia	305 dispèrmia <i>f</i>		• dispermy
• disociación	306 dissociació <i>f</i>		• dissociation
• diuresis	307 diüresi <i>f</i>		• diuresis
• división amitótica	308 divisió amitòtica <i>f</i>		• amitotic division
• amitosis	amitosi <i>f</i>		• amitosis
• división celular	309 divisió cel·lular <i>f</i>		• cell division
• drusa	310 drusa <i>f</i>		• druse
• duplicación del DNA	311 duplicació del DNA <i>f</i>		• DNA replication
• replicación del DNA	replicació del DNA <i>f</i>		
• duramáter	312 duramàter <i>f</i>		• dura mater
• duramadre			
• ectodermo	313 ectoderma <i>m</i>		• ectoderm
• ectoplasma	314 ectoplasma <i>m</i>		• ectoplasm
• elastina	315 elastina <i>f</i>		• elastin
• electroforesis	316 electroforesi <i>f</i>		• electrophoresis
• oleoplasto	317 oleoplast <i>m</i>		• elaioplast
• lipidoplasto	lipidoplast <i>m</i>		• lipidoplast
• oleosoma	318 oleosoma <i>m</i>		• oleosome
• envoltura nuclear	319 embolcall nuclear <i>m</i>		• nuclear envelope
• embrión	320 embríó <i>m</i>		• embryo
• embriogénesis	321 embriogènesi <i>f</i>		• embryogenesis
• corte y empalme	322 empalmament <i>m</i>		• splicing
• encéfalo	323 encèfal <i>m</i>		• encephalon
• endocitosis	324 endocitosi <i>f</i>		• endocytosis
• endodermo	325 endoderma <i>m</i>		• endoderm
• endomisio	326 endomisi <i>m</i>		• endomysium
• endomitosis	327 endomitosi <i>f</i>		• endomitosis
• endoneuro	328 endoneuri <i>m</i>		• endoneurium
• endoplasma	329 endoplasma <i>m</i>		• endoplasm

castellà	català	català	anglès
• endosoma	330 endosoma <i>m</i>	vesícula d'endocitosi <i>f</i>	• endosome
• vesícula de endocitosis			• endocytic vesicle
• endosperma	331 endosperma <i>m</i>		• endosperm
• endotelio	332 endoteli <i>m</i>	teixit endotelial <i>m</i>	• endothelium
• tejido endotelial			• endothelial tissue
• endotendón	333 endotendó <i>m</i>		• endotendineum
• enterocito	334 enteròcit <i>m</i>		• enterocyte
• entrecruzamiento	335 entrecreuament <i>m</i>		• crossing-over
• enzima	336 enzim <i>m</i>		• enzyme
• enzima hidrolítica	337 enzim hidrolític <i>m</i>	hidrolasa <i>f</i>	• hydrolytic enzime
• hidrolasa			• hydrolase
• eosina	338 eosina <i>f</i>		• eosin
• eosinófilo	339 eosinòfil <i>m</i>		• eosinophil
• epidermis	340 epidermis <i>f</i>		• epidermis
• epidídimo	341 epidídim <i>m</i>		• epididymis
• epífisis	342 epífisi <i>f</i>		• epiphysis
• episoma	343 episoma <i>m</i>		• episome
• epitelio	344 epiteli <i>m</i>	teixit epitelial <i>m</i>	• epithelium
• tejido epitelial			• epithelial tissue
• epitendón	345 epitendó <i>m</i>		• epitendineum
• ergastoplasma	346 ergastoplasma <i>m</i>	reticle endoplasmàtic rugós <i>m</i>	• ergastoplasm
• retículo endoplasmático rugoso			• rough endoplasmic reticulum
• eritroblasto	347 eritroblast <i>m</i>	eritrocitoblast <i>m</i>	• erythroblast
• eritrocitoblasto			• erythrocytoblast
• eritrocito	348 eritròcit <i>m</i>	glòbul vermell <i>m</i>	• erythrocyte
• glóbulo rojo			• red blood cell
• hematíe			
• eritrocitoblasto	349 eritrocitoblast <i>m</i>	eritroblast <i>m</i>	• erythrocytoblast
• eritroblasto			• erythroblast
• eritrocitólisis	350 eritrocitòlisi <i>f</i>	eritròlisi <i>f</i>	• erythrocytolysis
• eritrólisis			• erythrolysis
• eritrocítolis	351 eritròlisi <i>f</i>	eritrocitòlisi <i>f</i>	• erythrolysis
• eritrocítolisis			• erythrocytolysis
• eritropoyesis	352 eritropoesi <i>f</i>		• erythropoiesis
• eritrosoma	353 eritrosoma <i>m</i>		• erythrosome
• escisión binaria	354 escissió binària <i>f</i>	escissiparitat <i>f</i>	• binary fission
• escisiparidad	355 escissiparitat <i>f</i>	escissió binària <i>f</i>	• binary fission
• escisión binaria			
• esclereida	356 esclereida <i>f</i>		• sclereid
• esclerénquima	357 esclerènquia <i>m</i>		• sclerenchyma
• corteza cerebral	358 escorça cerebral <i>f</i>		• cerebral cortex
• esferosoma	359 esferosoma <i>m</i>		• spherosome

castellà	català	català	anglès
• espacio intercelular	360 espai intercel·lular <i>m</i>		• intercellular space
• espacio perinuclear	361 espai perinuclear <i>m</i>		• perinuclear space
• espacio periplasmático	362 espai periplasmàtic <i>m</i>	espai periplàsmic <i>m</i>	• periplasm
• espacio periplásмico	363 espai periplàsmic <i>m</i>	espai periplasmàtic <i>m</i>	• periplasmic
• espacio sináptico	364 espai sinàptic <i>m</i>	fenedura sinàptica <i>f</i>	• synaptic cleft
• hendidura sináptica			
• espectrina	365 espectrina <i>f</i>		• spectrin
• espermáтида	366 espermàtida <i>f</i>		• spermatid
• espermátide			
• espermatocito	367 espermatòcit <i>m</i>		• spermatocyte
• espermatóforo	368 espermatòfor <i>m</i>		• spermatophore
• espermatogénesis	369 espermatogènesi <i>f</i>		• spermatogenesis
• espermatogonio	370 espermatogoni <i>m</i>		• spermatogonium
• espermatozoide	371 espermatozoide <i>m</i>		• spermatozoid
• espermiogénesis	372 espermiogènesi <i>f</i>		• spermiogenesis
• espora	373 espora <i>f</i>		• spore
• estereocilio	374 estereocili <i>m</i>		• stereocilium
• esterilización	375 esterilització <i>f</i>		• sterilization
• esteroide	376 esteroide <i>m</i>		• steroid
• estoma	377 estoma <i>m</i>		• stoma
• estroma	378 estroma <i>m</i>		• stroma
• estructura fina	379 estructura fina <i>f</i>	ultraestructura <i>f</i>	• fine structure • ultrastructure
• ultraestructura			
• etioplasto	380 etioplast <i>m</i>		• etioplast
• eucromatina	381 eucromatina <i>f</i>		• euchromatin
• exina	382 exina <i>f</i>		• exine
• exón	383 exó <i>m</i>		• exon
• exocitosis	384 exocitosi <i>f</i>		• exocytosis
• explante	385 explant <i>m</i>		• explant
• explantación	386 explantament <i>m</i>		• explantation
• expresión génica	387 expressió gènica <i>f</i>		• gene expression
• extracelular	388 extracel·lular <i>adj</i>		• extracellular
• factor de crecimiento	389 factor de creixement <i>m</i>		• growth factor
• fagocito	390 fagòcit <i>m</i>		• phagocyte
• fagocitosis	391 fagocitosi <i>f</i>		• phagocytosis
• fagolisosoma	392 fagolisosoma <i>m</i>	heterofagosoma <i>m</i>	• phagolysosome • heterophagosome
• heterofagosoma			
• fagosoma	393 fagosoma <i>m</i>	vesícula de fagocitosi <i>f</i>	• phagosome • phagocytic vesicle
• vesícula de fagocitosis			
• faloidina	394 fal-loïdina <i>f</i>		• phalloidin

castellà	català	català	anglès
• fase de retraso	395 fase retardària <i>f</i>		• lag phase
• almidón	396 fècula <i>f</i> midó <i>m</i>		• fecula • starch
• fecundación	397 fecundació <i>f</i>		• fertilization
• hendidura sináptica	398 fenedura sinàptica <i>f</i> espai sinàptic <i>m</i>		• synaptic cleft
• espacio sináptico			
• fenotipo	399 fenotip <i>m</i> fenotípus <i>m</i>		• phenotype
• fenotipo	400 fenotípus <i>m</i> fenotip <i>m</i>		• phenotype
• hígado	401 fetge <i>m</i>		• liver
• fibra amielínica	402 fibra amielínica <i>f</i>		• unmyelinated fiber
• fibra medulada	403 fibra medul·lada <i>f</i> fibra mielinica <i>f</i>		• medullated fiber
• fibra mielinica			• myelinated fiber
• fibra mielinica	404 fibra mielinica <i>f</i> fibra medul·lada <i>f</i>		• myelinated fiber
• fibra medulada			• medullated fiber
• fibra muscular	405 fibra muscular <i>f</i> cèl·lula muscular <i>f</i>		• muscle fiber
• célula muscular			• muscle cell
• fibrina	406 fibrina <i>f</i>		• fibrin
• fibrinógeno	407 fibrinogen [pl: fibrinògens] <i>m</i>		• fibrinogen
• fibroblasto	408 fibroblast <i>m</i>		• fibroblast
• fibrocito	409 fibrocit <i>m</i>		• fibrocyte
• fibronectina	410 fibronectina <i>f</i>		• fibronectin
• figura mielinica	411 figura mielinica <i>f</i>		• myelin figure
• filamento	412 filament <i>m</i>		• filament
• filamento glial	413 filament glial <i>m</i>		• glial filament
• filogenia	414 filogènia <i>f</i>		• phylogeny
• filopodio	415 filopodi <i>m</i>		• filopodium
• fimbrina	416 fimbrina <i>f</i>		• fimbrin
• fijación	417 fixació <i>f</i>		• fixation
• flagelo	418 flagel <i>m</i>		• flagellum
• floema	419 floema <i>m</i>		• phloem
• líber	líber <i>m</i>		• liber
• fluoresceína	420 fluoresceïna <i>f</i>		• fluorescein
• fluorescencia	421 fluorescència <i>f</i>		• fluorescence
• fluorocromo	422 fluorocrom <i>m</i>		• fluorochrome
• folículo	423 fol·licle <i>m</i>		• follicle
• horquilla de replicación	424 forqueta de replicació <i>f</i>		• replicating fork
			• replication fork
• fosfolípido	425 fosfolípid <i>m</i>		• phospholipid
• fosforilación oxidativa	426 fosforilació oxidativa <i>f</i>		• oxidative phosphorylation
• fotosíntesis	427 fotosíntesi <i>f</i>		• photosynthesis

castellà	català	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• fototaxis	428	fototaxi <i>f</i>			• phototaxis
• fracción celular	429	fracció cel·lular <i>f</i>			• cell fraction
• fragmento de Okazaki	430	fragment d'Okazaki <i>m</i>			• Okazaki fragment
• fragmoplasto	431	fragmoplast <i>m</i>			• phragmoplast
• capa blastodérmica	432	full embrionari <i>m</i>			• blastodermic layer
• capa germinal		capa germinal <i>f</i>			• germ layer
• huso acromático	433	fus acromàtic <i>m</i>			• achromatic spindle
• huso neuromuscular	434	fus neuromuscular <i>m</i>			• neuromuscular spindle
• gameto	435	gàmete <i>m</i>			• gamete
• célula germinal		cèl·lula germinal <i>f</i>			• germ cell
• gametocito	436	gametòcit <i>m</i>			• gametocyte
• gametogénesis	437	gametogènesi <i>f</i>			• gametogenesis
• gangliósido	438	gangliòsid <i>m</i>			• ganglioside
• gastrocelo	439	gastrocel <i>m</i>			• gastrocoel
• arquénteron		arquènter <i>m</i>			• archenteron
• gástrula	440	gàstrula <i>f</i>			• gastrula
• gastrulación	441	gastrulació <i>f</i>			• gastrulation
• gelatina	442	gelatina <i>f</i>			• gelatin
• gelificación	443	gelificació <i>f</i>			• gelation
• gelsolina	444	gelsolina <i>f</i>			• gelsolin
• gema	445	gemma <i>f</i>			• bud
• yema					• gemma
• gemación	446	gemmació <i>f</i>			• budding
• gen	447	gen <i>m</i>			• gemmation
• genoma	448	genoma <i>m</i>			• gene
• genotipo	449	genotip <i>m</i>			• genome
• genotipo		genotipus <i>m</i>			• genotype
• glándula	450	genotipus <i>m</i>			• genotype
		genotip <i>m</i>			
• glándula	451	glàndula <i>f</i>			• gland
• glándula pituitaria	452	glàndula pituïtària <i>f</i>			• pituitary gland
• hipófisis		hipòfisi <i>f</i>			• hypophysis
• glándula salivar	453	glàndula salival <i>f</i>			• salivary gland
• glándula suprarrenal	454	glàndula suprarenal <i>f</i>			• suprarenal gland
• glía	455	glia <i>f</i>			• glia
• neuroglia		neuròglia <i>f</i>			• neuroglia
• glicocálix	456	glicocàlix <i>m</i>			• glycocalyx

castellà	català	català	anglès
• glucoforina	457 glicoforina <i>f</i>		• glycophorin
• glicolípido	458 glicolípid <i>m</i>		• glycolipid
• glucolípido			
• glicoproteína	459 glicoproteïna <i>f</i>		• glycoprotein
• glucoproteína			
• glicosaminoglicano	460 glycosaminoglicà <i>m</i>		• glycosaminoglycan
• glucosaminoglucano			• mucopolysaccharide
• glioixoma	461 glioixoma <i>m</i>		• glyoxysome
• globoide	462 globoide <i>m</i>		• globoid
• glóbulo blanco	463 globul blanc <i>m</i>		• white blood cell
• leucocito	leucòcit <i>m</i>		• leucocyte
• glóbulo rojo	464 globul vermell <i>m</i>		• red blood cell
• eritrocito	eritròcit <i>m</i>		• erythrocyte
• hematíe	hematia <i>f</i>		
• glucagón	465 glucagó <i>m</i>		• glucagon
• glúcido	466 glúcid <i>m</i>		• glucide
• carbohidrato	carbohidrat <i>m</i>		• carbohydrate
• glucosa	467 glucosa <i>f</i>		• glucose
• glucosoma	468 glucosoma <i>m</i>		• glycosome
• grano de aleurona	469 gra d'aleurona <i>m</i>		• aleurone body
• aleurona	aleurona <i>f</i>		• aleurone
• gradiente de concentración	470 gradient de concentració <i>m</i>		• concentration gradient
• gradiente químico	gradient químic <i>m</i>		
• gradiente electroquímico	471 gradient electroquímic <i>m</i>		• electrochemical gradient
• gradiente químico	472 gradient químic <i>m</i>		• concentration gradient
• gradiente de concentración	gradient de concentració <i>m</i>		
• gránulo	473 grànul <i>m</i>		• granule
• gránulo azur	474 grànul atzuròfil <i>m</i>		• azurophil granule
• gránulo azurófilo			
• gránulo de Nissl	475 grànul de Nissl <i>m</i>		• Nissl granule
• cuerpo de Nissl	cos de Nissl <i>m</i>		• Nissl body
• gránulo de Palade	476 grànul de Palade <i>m</i>		• Palade granule
• ribosoma	ribosoma <i>m</i>		• ribosome
• gránulo de secreción	477 grànul de secreció <i>m</i>		• secretory granule
• vesícula secretora	vesícula de secreció <i>f</i>		• secretory vesicle
• granulocito	478 granulòcit <i>m</i>		• granulocyte
• granum	479 grànum <i>m</i>		• granum
• halobacteria	480 halobacteri <i>m</i>		• halobacterium
• haploide	481 haploide <i>adj</i>		• haploid
• haploidía	482 haploidia <i>f</i>		• haploidy
• hemapoyesis	483 hemapoesi <i>f</i>		• hemopoiesis
• hematopoyesis	hematopoesi <i>f</i>		• hematopoiesis

castellà	català	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• hematí	484	hematia <i>f</i>			• erythrocyte • red blood cell
• eritrocito		eritròcit <i>m</i>			
• globulo rojo		globul vermill <i>m</i>			
• hematocitoblasto	485	hematocitblast <i>m</i>			• hematopoietic stem cell
• hemoblasto		hemoblast <i>m</i>			• hemoblast
• hemocitoblasto		hemocitblast <i>m</i>			• hemocytoblast
• hematopoyesis	486	hematopoesi <i>f</i>			• hematopoiesis
• hemapoyesis		hemapoesi <i>f</i>			• hemopoiesis
• hematoxilina	487	hematoxilina <i>f</i>			• hematoxylin
• hemicelulosa	488	hemicel-lulosa <i>f</i>			• hemicellulose
• hemidesmosoma	489	hemidesmosoma <i>m</i>			• half-desmosome • hemidesmosome
• hemimembrana	490	hemimembrana <i>f</i>			• hemimembrane
• hemoblasto	491	hemoblast <i>m</i>			• hemoblast
• hematocitoblasto		hematocitblast <i>m</i>			• hematopoietic stem cell
• hemocitoblasto		hemocitblast <i>m</i>			• hemocytoblast
• hemocito	492	hemòcit <i>m</i>			• hemocyte
• hemocitoblasto	493	hemocitblast <i>m</i>			• hemocytoblast
• hematocitoblasto		hematocitblast <i>m</i>			• hematopoietic stem cell
• hemoblasto		hemoblast <i>m</i>			• hemoblast
• hemoglobina	494	hemoglobina <i>f</i>			• hemoglobin
• hemolinfa	495	hemolimfa <i>f</i>			• hemolymph
• heparina	496	heparina <i>f</i>			• heparin
• hepatocito	497	hepatòcit <i>m</i>			• hepatocyte
• cèlula hepàtica		cèl-lula hepàtica <i>f</i>			• hepatic cell
• heterocarion	498	heterocarió <i>m</i>			• heterokaryon
• heterocromatina	499	heterocromatina <i>f</i>			• heterochromatin
• heterocromosoma	500	heterocromosoma <i>m</i>			• heterochromosome
• cromosoma sexual		cromosoma sexual <i>m</i>			• sex chromosome
• heterofagosoma	501	heterofagosoma <i>m</i>			• heterophagosome
• fagolisosoma		fagolisosoma <i>m</i>			• phagolysosome
• heterolisosoma	502	heterolisosoma <i>m</i>			• heterolysosome
• lisosoma secundario		lisosoma secundari <i>m</i>			• secondary lysosome
• heterocigoto	503	heterozigot <i>m</i>			• heterozygote
• hidrogenosoma	504	hidrogenosoma <i>m</i>			• hydrogenosome
• hidrolasa	505	hidrolasa <i>f</i>			• hydrolase
• enzima hidrolítica		enzim hidrolític <i>m</i>			• hydrolytic enzyme
• hipòfisis	506	hipòfisi <i>f</i>			• hypophysis
• glàndula pituitaria		glàndula pituïtaria <i>f</i>			• pituitary gland
• histamina	507	histamina <i>f</i>			• histamin
• histiocito	508	histiòcit <i>m</i>			• histiocyte
• histona	509	histona <i>f</i>			• histone
• homeostasis	510	homeòstasi <i>f</i>			• homeostasis
• homogeneización	511	homogeneïtzació <i>f</i>			• homogenization
• homocigoto	512	homozigot <i>m</i>			• homozygote

castellà	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• hormona	513	hormona <i>f</i>		• hormone
• idioblasto	514	idiblast <i>m</i>		• idioblast
• idiograma	515	idiograma <i>m</i>		• idiogram
• islote de Langherhans	516	illot de Langherhans <i>m</i> illot pancreàtic <i>m</i>		• islet of Langherhans
• islote de Langherhans	517	illot pancreàtic <i>m</i> illot de Langherhans <i>m</i>		• immunofluorescència
• inmunofluorescencia	518	immunofluorescència <i>f</i>		• immunofluorescence
• inclusión	519	inclusió <i>f</i>		• embedding
• índice mitótico	520	índex mitòtic <i>m</i>		• mitotic index
• inducción	521	inducció <i>f</i>		• induction
• información genética	522	informació genètica <i>f</i>		• genetic information
• integrina	523	integrina <i>f</i>		• integrin
• intercelular	524	intercel·lular <i>adj</i>		• intercellular
• interdigitación	525	interdigitació <i>f</i>		• intercellular junction
• interfase	526	interfase <i>f</i>		• interphase
• intestino	527	intestí <i>m</i>		• gut • intestine
• intina	528	intina <i>f</i>		• intine
• intracelular	529	intracel·lular <i>adj</i>		• intracellular
• intrón	530	intró <i>m</i>		• intron
• inulina	531	inulina <i>f</i>		• inulin
• invaginación	532	invaginació <i>f</i>		• invagination
• ionóforo	533	ionòfor <i>m</i>		• ionophore
• lamelipodio	534	lamel·lipodi <i>m</i>		• lamellipodium
• lámina anillada	535	làmina anellada <i>f</i> làmina periòdica <i>f</i>		• annulate lamella
• lámina basal	536	làmina basal <i>f</i>		• basal lamina
• lámina nuclear	537	làmina nuclear <i>f</i>		• fibrous lamina • nuclear lamina
• lámina anillada	538	làmina periòdica <i>f</i> làmina anellada <i>f</i>		• annulate lamella
• laminina	539	laminina <i>f</i>		• laminin
• lectina	540	lectina <i>f</i>		• lectin
• lenticela	541	lenticel·la <i>f</i>		• lenticel
• leptotena	542	leptotè <i>m</i>		• leptotene
• leptoteno				
• leucocito	543	leucòcit <i>m</i>		• leucocyte
• glóbulo blanco		glòbul blanc <i>m</i>		• white blood cell
• leucoplasto	544	leucoplast <i>m</i>		• leucoplast
• líber	545	líber <i>m</i>		• liber
• floema		floema <i>m</i>		• phloem

castellà	català	català	anglès
• leño	546 ligne <i>m</i>	xilema <i>m</i>	• xylem
• xilema			
• significación	547 significació <i>f</i>		• signification
• lignina	548 lignina <i>f</i>		• lignin • lignine
• linfa	549 limfa <i>f</i>		• lymph
• linfocito	550 limfòcit <i>m</i>		• lymphocyte
• línea germinal	551 línia germinal <i>f</i>		• germ line
• lípido	552 lípid <i>m</i>		• lipid
• lipidoplasto	553 lipidoplast <i>m</i>	eleoplast <i>m</i>	• lipidoplast • elaioplast
• oleoplasto			
• lisosoma	554 lisosoma <i>m</i>		• lysosome
• lisosoma primario	555 lisosoma primari <i>m</i>		• primary lysosome
• lisosoma secundario	556 lisosoma secundari <i>m</i>	heterolisosoma <i>m</i>	• secondary lysosome • heterolysosome
• heterolisosoma			
• laguna	557 llacuna <i>f</i>		• lacuna
• levadura	558 llevat <i>m</i>		• yeast
• locomoción	559 locomoció <i>f</i>		• locomotion
• locus [pl: locus]	560 locus [pl: locus] <i>m</i>		• locus [pl: loci]
• lugol	561 lugol <i>m</i>	solució de Lugol <i>f</i>	• lugol • Lugol solution
• solución de Lugol			
• maceración	562 maceració <i>f</i>		• maceration
• macrosclereida	563 macroesclereida <i>f</i>		• macrosclereid
• macrófago	564 macròfag <i>m</i>		• macrophage
• macrónúcleo	565 macronucli <i>m</i>	meganucli <i>m</i>	• macronucleus • meganucleus
• meganúcleo			
• mácula adherente	566 màcula adherent <i>f</i>	desmosoma <i>m</i>	• macula adherans • desmosome
• desmosoma			
• maduración	567 maduració <i>f</i>		• maturation
• MAP	568 MAP <i>f</i>	proteïna associada als microtúbuls <i>f</i>	• MAP • microtubule associated protein
• proteína asociada a los microtúbulos			
• marcador	569 marcador <i>m</i>		• label • marker
• mastocito	570 mastòcit <i>m</i>	cèl·lula encebada <i>f</i>	• mastocyte
• célula cebada			
• matriz	571 matriu <i>f</i>		• matrix
• matriz extracelular	572 matriu extracel·lular <i>f</i>		• extracellular matrix
• medio de cultivo	573 medi de cultiu <i>m</i>		• culture medium
• médula	574 medul·la <i>f</i>		• marrow
• medula			• medulla
• megacariocito	575 megacariòcit <i>m</i>		• megakaryocyte
• megalocariocito		megalocariòcit <i>m</i>	• megalokaryocyte

		OCABULARI de biologia cel·lular	
castellà	català	català	anglès
• megalocariocito	576 megalocaríocit <i>m</i>	megalocariòcit <i>m</i>	• megalokaryocyte
• megacariocito		megacariòcit <i>m</i>	• megakaryocyte
• meganúcleo	577 meganucli <i>m</i>	macronucli <i>m</i>	• meganucleus
• macronúcleo			• macronucleus
• meiosis	578 meiosi <i>f</i>		• meiosis
• melanina	579 melanina <i>f</i>		• melanin
• melanocito	580 melanòcit <i>m</i>		• melanocyte
• melanosoma	581 melanosoma <i>m</i>		• melanosome
• bazo	582 melsa <i>f</i>		• spleen
• membrana	583 membrana <i>f</i>		• membrane
• membrana celular	584 membrana cel·lular <i>f</i>	membrana plasmàtica <i>f</i>	• cell membrane
• membrana plasmática			• plasma membrane
• membrana nuclear	585 membrana nuclear <i>f</i>		• nuclear membrane
• membrana plasmática	586 membrana plasmàtica <i>f</i>	membrana cel·lular <i>f</i>	• plasma membrane
• membrana celular			• cell membrane
• membrana unitaria	587 membrana unitària <i>f</i>		• unit membrane
• unidad de membrana			
• membrana vacuolar	588 membrana vacuolar <i>f</i>	tonoplast <i>m</i>	• vacuolar membrane
• tonoplasto			• tonoplast
• membrana vitelina	589 membrana vitel·lina <i>f</i>	coberta vitel·lina <i>f</i>	• vitelline membrane
• capa vitelina			• vitelline layer
• meninge	590 meninge <i>m</i>		• meninx
• meristema	591 meristema <i>m</i>		• meristem
• meristemo			
• merotomía	592 merotomia <i>f</i>		• merotomy
• mesénquima	593 mesènquia <i>m</i>		• mesenchyme
• mesenquimático -ca	594 mesenquimàtic -a <i>adj</i>		• mesenchymal
• mesenquimatoso -sa			• mesenchymatous
• mesodermo	595 mesoderma <i>m</i>		• mesoderm
• mesófilo -la	596 mesòfil -a <i>adj</i>		• mesophilic
• mesosoma	597 mesosoma <i>m</i>		• mesosome
• metabolismo	598 metabolisme <i>m</i>		• metabolism
• metabolito	599 metabòlit <i>m</i>		• metabolite
• metacromasia	600 metacromàsia <i>f</i>		• metachromasia
• metacromático -ca	601 metacromàtic -a <i>adj</i>		• metachromatic
• metafase	602 metafase <i>f</i>		• metaphase
• metalización	603 metal-lització <i>f</i>	ombreig <i>m</i>	• shadowing
• sombreado			
• micela	604 micel·la <i>f</i>		• micelle
• microanálisis	605 microanàlisi <i>f</i>		• microanalysis
• microcuerpo	606 microcòs <i>m</i>		• microbody
• microfibrilla	607 microfibril·la <i>f</i>		• microfibril

castellà	català	català	anglès
• microfilamento	608 microfilament <i>m</i>		• microfilament
• micrografía	609 micrografia <i>f</i>		• micrograph
• micrómetro	610 micròmetre <i>m</i>		• micrometer • micrometre
• micronúcleo	611 micronucli <i>m</i>		• micronucleus
• micropúa	612 micropua <i>f</i>		• microspike
• microscopio	613 microscopi <i>m</i>		• microscope
• microscopio confocal	614 microscopi confocal <i>m</i>		• confocal microscope
• microscopio de contraste interferencial	615 microscopi de contrast interferencial <i>m</i>		• interferential contrast microscope • interference microscope
• microscopio interferencial			
• microscopio de fluorescencia	616 microscopi de fluorescència <i>m</i>		• fluorescence microscope • ultraviolet fluorescence microscope
• microscopio de polarización	617 microscopi de polarització <i>m</i>		• polarization microscope
• microscopio polarizante			• polarizing microscope
• microscopio electrónico	618 microscopi electrònic <i>m</i>		• electron microscope
• microscopio electrónico de barrido	619 microscopi electrònic de rastreig <i>m</i>		• scanning electron microscope
• microscopio electrónico de transmisión	620 microscopi electrònic de transmissió <i>m</i>		• transmission electron microscope
• microscopio fotónico	621 microscopi fotònic <i>m</i>		• photon microscope
• microscopio óptico	microscopi òptic <i>m</i>		• optical microscope
• microscopio óptico	622 microscopi òptic <i>m</i>		• optical microscope
• microscopio fotónico	microscopi fotònic <i>m</i>		• photon microscope
• microscopia	623 microscòpia <i>f</i>		• microscopy
• microsoma	624 microsoma <i>m</i>		• microsome
• micrótomo	625 micròtom <i>m</i>		• microtome
• microtomía	626 microtomia <i>f</i>		• microtomy
• microtúbulo	627 microtúbul <i>m</i>		• microtubule
• microvellosidad	628 microvil·li <i>m</i>		• microvilli
• almidón	629 midó <i>m</i> fècula <i>f</i>		• fecula • starch
• mielina	630 mielina <i>f</i>		• myelin
• minimiosina	631 minimiosina <i>f</i>		• minimyosin
• mioblasto	632 mioblast <i>m</i>		• myoblast
• miocito	633 miòcit <i>m</i>		• myocyte
• miofibrilla	634 miofibril·la <i>f</i>		• myofibril
• mioglobina	635 mioglobina <i>f</i>		• myoglobin
• miolema	636 miolemma <i>m</i>		• myolemma
• sarcolema	sarcolemma <i>m</i>		• sarcolemma
• miomesina	637 miomesina <i>f</i>		• myomesin
• mionema	638 mionema <i>m</i>		• myoneme

castellà	català	català	anglès
• miosina	639 miosina <i>f</i>		• myosin
• mitocondria	640 mitocondri <i>m</i>	condriosoma <i>m</i>	• mitochondrion
• condriosoma			• chondriosome
• mitógeno	641 mitogen <i>m</i>		• mitogen
• mitosis	642 mitosi <i>f</i>		• mitosis
• molécula anfipática	643 molècula amfipàtica <i>f</i>		• amphipathic molecule
• molécula de adherencia celular	644 molècula d'adhesió cel·lular <i>f</i>	CAM <i>f</i>	• cell adhesion molecule
• CAM			• CAM
• monocito	645 monòcit <i>m</i>		• monocyte
• monoploide	646 monoploide <i>adj</i>		• monoploid
• monospermia	647 monospèrmia <i>f</i>		• monospermy
• muerte celular	648 mort cel·lular <i>f</i>		• cell death
• mórula	649 mòrula <i>f</i>		• morula
• morulación	650 morulació <i>f</i>		• morulation
• motoneurona	651 motoneurona <i>f</i>	neurona motriu <i>f</i>	• motoneuron
• neurona motora			• motor neuron
• movimiento ameboide	652 moviment ameboide <i>m</i>		• amoeboid movement
• movimiento ciliar	653 moviment ciliar <i>m</i>	moviment vibràtil <i>m</i>	• ciliary movement
• movimiento vibrátil	654 moviment vibràtil <i>m</i>	moviment ciliar <i>m</i>	
• movimiento vibrátil	655 multicel·lular <i>adj</i>	pluricel·lular <i>adj</i>	• multicellular
• movimiento ciliar			
• multicelular	656 múscul <i>m</i>		• muscle
• pluricelular	657 mutació <i>f</i>		• mutation
• músculo	658 nanòmetre <i>m</i>		• nanometer
• mutación			• nanometre
• nanómetro	659 nansa de Henle <i>f</i>		• Henle's ansa
• asa de Henle	660 nebulina <i>f</i>		• nebulin
• nebulina	661 necrotaxis		• necrotaxis
• necrotaxis	662 nematosoma <i>m</i>		• nematosome
• nematosoma	663 neoplàsia <i>f</i>		• neoplasia
• neoplasia	664 nervi <i>m</i>		• nerve
• nervio	665 neuroblast <i>m</i>		• neuroblast
• neuroblasto	666 neurodendrita <i>f</i>	dendrita <i>f</i>	• neurodendrite
• neurodendrita	667 neurofilament <i>m</i>		• dendrite
• dendrita	668 neuròglia <i>f</i>	glia <i>f</i>	• neurofilament
• neurofilamento	669 neurona <i>f</i>	cèl·lula nerviosa <i>f</i>	• neuroglia
• neuroglia			• glia
• glía			• neuron
• neurona			• neurone
• célula nerviosa			• nerve cell

castellà	català	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• neurona motora	670	neurona motriu <i>f</i>			• motor neuron
• motoneurona		motoneurona <i>f</i>			• motoneuron
• neuroplasma	671	neuroplasma <i>m</i>			• neuroplasm
• neuromediador	672	neurotransmissor <i>m</i>			• neurotransmitter
• neurotransmisor					
• néurula	673	nèurula <i>f</i>			• neurula
• neurulación	674	neurulació <i>f</i>			• neurulation
• neutrófilo -la	675	neutròfil -a <i>adj</i>			• neutrophil • neutrophile
• nexina	676	nexina <i>f</i>			• nexin
• nódulo de Ranvier	677	nòdul de Ranvier <i>m</i>			• Ranvier node
• nudo de Ranvier		nus de Ranvier <i>m</i>			
• normocito	678	normòcit <i>m</i>			• normocyte
• notocordio	679	notocordi <i>m</i>			• notochord
• cuerda dorsal		corda dorsal <i>f</i>			• chorda dorsalis
• nucleación	680	nucleació <i>f</i>			• nucleation
• nucleocápsida	681	nucleocàpsida <i>f</i>			• nucleocapsid
• nucleocápside					
• nucleoide	682	nucleoide <i>m</i>			• nucleoid
• nucléolo	683	nuclèol <i>m</i>			• nucleolus
• nucleoplasma	684	nucleoplasma <i>m</i>			• nucleoplasm
• nucleosoma	685	nucleosoma <i>m</i>			• nucleosome
• nucleótido	686	nucleòtid <i>m</i>			• nucleotide
• núcleo	687	nucli <i>m</i>			• nucleus
• núcleo interfásico	688	nucli interfàsic <i>m</i>			• interphase nucleus • interphasic nucleus
• nudo de Ranvier	689	nus de Ranvier <i>m</i>			• Ranvier node
• nódulo de Ranvier		nòdul de Ranvier <i>m</i>			
• oligodendria	690	oligodèndria <i>f</i>			• oligodendria
• oligodendroglia		oligodendroglija <i>f</i>			• oligodendroglia
• oligodendroglia	691	oligodendròglia <i>f</i>			• oligodendria
• oligodendria		oligodèndria <i>f</i>			
• oligospermia	692	oligospèrmia <i>f</i>			• oligospermia
• sombreado	693	ombreig <i>m</i>			• shadowing
• metalización		metal-lització <i>f</i>			
• oncogén	694	oncogèn <i>m</i>			• oncogene
• ontogenia	695	ontogènia <i>f</i>			• ontogeny
• oocito	696	òosit <i>m</i>			• oocyte
• oogénesis	697	oogènesi <i>f</i>			• oogenesis
• ovogénesis		ovogènesi <i>f</i>			• ovogenesis
• oogonio	698	oogoni <i>m</i>			• oogonium
• oogonia	699	oogònia <i>f</i>			• oogonium
• ovogonia		ovogònìa <i>f</i>			• ovogonium
• oolema	700	oolemma <i>m</i>			• oolemma

castellà	OCABULARI de biologia cel·lular	català	català	anglès
• órgano		701 òrgan <i>m</i>		• organ
• organizador nucleolar		702 organitzador nucleolar <i>m</i>	regió organitzadora del nuclèol <i>f</i>	• nucleolar organizer • nucleolar-organizing centre
• regió organizadora nucleolar				
• organogénesis		703 organogènesi <i>f</i>	organogènia <i>f</i>	• organogenesis
• organogenia				• organogeny
• organogenia		704 organogènia <i>f</i>	organogènesi <i>f</i>	• organogeny
• organogénesis				• organogenesis
• orgánulo		705 òrgànul <i>m</i>		• organelle • organoid
• hueso		706 os <i>m</i>		• bone
• ósmosis		707 osmosi <i>f</i>		• osmosis
• osteína		708 osteïna <i>f</i>		• ostein
• osteoblasto		709 osteoblast <i>m</i>		• osteoblast
• osteocito		710 osteòcit <i>m</i>		• osteocyte
• osteoclasto		711 osteoclast <i>m</i>		• osteoclast
• osteomucoide		712 osteomucoide <i>m</i>		• osteomucoid
• osteona		713 osteona <i>f</i>		• osteon
• ostiolo		714 ostíol <i>m</i>		• ostiole
• cigoto		715 ou <i>m</i>	zigot <i>m</i>	• zygote
• huevo				
• zigoto				
• ovario		716 ovari <i>m</i>		• ovary
• ovogénesis		717 ovogènesi <i>f</i>	oogènesi <i>f</i>	• ovogenesis • oogenesis
• oogénesis				
• ovogonia		718 ovogònia <i>f</i>	oogònia <i>f</i>	• ovogonium • oogonium
• oogonia				
• óvulo		719 òvul <i>m</i>		• egg cell • ovum
• páncreas		720 pàncrees <i>m</i>		• pancreas
• papila		721 papil·la <i>f</i>		• papilla
• paquitena		722 paquitè <i>m</i>		• pachytene
• paquitenó				
• paratiroides		723 paratiroide <i>f</i>		• parathyroid
• parénquima		724 parènquima <i>m</i>		• parenchyma
• parénquima aerífero		725 parènquima aerífer <i>m</i>	aerènquima <i>m</i>	• aerenchyma
• aerénquima				
• parénquima acuífero		726 parènquima aquífer <i>m</i>		• aquiferous parenchyma
• parénquima clorofílico		727 parènquima clorofíl·lic <i>m</i>	clorènquima <i>m</i>	• photosynthetic parenchyma • chlorenchyma
• clorénquima				
• parénquima de reserva		728 parènquima de reserva <i>m</i>		• reserve parenchyma • storage parenchyma
• pared celular		729 paret cel·lular <i>f</i>		• cell wall
• partenogénesis		730 partenogènesi <i>f</i>		• parthenogenesis

castellà	català	català	anglès
• pectina	731 pectina <i>f</i>		• pectin
• pedúnculo	732 peduncle <i>m</i>		• peduncle
• pericondrio	733 pericondri <i>m</i>		• perichondrium
• perimisio	734 perimisi <i>m</i>		• perimysium
• perineuro	735 perineuri <i>m</i>		• perineurium
• periostio	736 periosti <i>m</i>		• periosteum
• peritendón	737 peritendó <i>m</i>		• peritendineum
• peroxidasa	738 peroxidasa <i>f</i>		• peroxidase
• peroxisoma	739 peroxisoma <i>m</i>		• peroxisome
• picnosis	740 picnosi <i>f</i>		• pyknosis
• pinocitosis	741 pinocitosi <i>f</i>		• pinocytosis
• pinosoma	742 pinosoma <i>m</i>	vesícula de pinocitosi <i>f</i>	• pinosome • pinocytic vesicle
• vesícula de pinocitosis			
• pirenoide	743 pirenoide <i>m</i>		• pyrenoid
• placa cel·lular	744 placa cel·lular <i>f</i>		• cell plate
• placa cribosa	745 placa cribrosa <i>f</i>		• sieve plate
• placa de cultivo	746 placa de cultiu <i>f</i>		• culture plate
• placa de metafase	747 placa de metafase <i>f</i>	placa equatorial <i>f</i>	• metaphase plate
• placa ecuatorial			• equatorial plate
• placa ecuatorial	748 placa equatorial <i>f</i>	placa de metafase <i>f</i>	• equatorial plate • metaphase plate
• placa de metafase			
• placa medular	749 placa medul·lar <i>f</i>	placa neural <i>f</i>	• medullary plate
• placa neural			• neural plate
• placa neural	750 placa neural <i>f</i>	placa medul·lar <i>f</i>	• neural plate • medullary plate
• placa medular			
• plaqueta	751 plaqueta <i>f</i>	trombòcit <i>m</i>	• platelet • thrombocyte
• trombocito			
• plaqueta vitelina	752 plaqueta vitel·lina <i>f</i>		• yolk platelet
• plasma	753 plasma <i>m</i>		• plasm • plasma
• plasmidio	754 plasmidi <i>m</i>		• plasmid
• plasmodesma	755 plasmodesma <i>m</i>		• plasmodesm • plasmodesma
• plasmodio	756 plasmodi <i>m</i>		• plasmodium
• plasto	757 plast <i>m</i>	plastidi <i>m</i>	• plastid
• plastidio			
• plastidio	758 plastidi <i>m</i>	plast <i>m</i>	• plastid
• plasto			
• plastidoma	759 plastidoma <i>m</i>		• plastidome
• plastorribosoma	760 plastorribosoma <i>m</i>		• plastoribosome
• pliegue medular	761 plec medul·lar <i>m</i>	plec neural <i>m</i>	• medullary fold • neural fold
• pliegue neural			

castellà	català	català	anglès
• pliegue neural	762 plec neural <i>m</i>	plec medul·lar <i>m</i>	• neural fold
• pliegue medular			• medullary fold
• plexo coroidal	763 plexo coroide <i>m</i>		• choroid plexus
• plexo coroideo			
• pluricel·lular	764 pluricel·lular <i>adj</i>	multicel·lular <i>adj</i>	• multicellular
• multicel·lular			
• població cel·lular	765 població cel·lular <i>f</i>	cultiu cel·lular <i>m</i>	• cell population
• cultiu cel·lular			• cell culture
• població cel·lular asincrònica	766 població cel·lular asincrònica <i>f</i>	cultiu asincrònic <i>m</i>	• asynchronous cell population
• cultiu asincrònic			• asynchronous culture
• polo animal	767 pol animal <i>m</i>	pol germinatiu <i>m</i>	• animal pole
• polo germinal			• germinal pole
• polo germinal	768 pol germinatiu <i>m</i>	pol animal <i>m</i>	• germinal pole
• polo animal			• animal pole
• polo vegetatiu	769 pol vegetatiu <i>m</i>	pol vitel·lí <i>m</i>	• vegetative pole
• polo vitelíno			• vitelline pole
• polo vitelíno	770 pol vitel·lí <i>m</i>	pol vegetatiu <i>m</i>	• vitelline pole
• polo vegetatiu			• vegetative pole
• polaridad	771 polaritat <i>f</i>		• polarity
• polarización	772 polarització <i>f</i>		• polarization
• poliploide	773 poliploide <i>adj</i>		• polyploid
• poliploidia	774 poliploïdia <i>f</i>		• polyploidy
• polirribosoma	775 poliribosoma <i>m</i>	polisoma <i>m</i>	• polyribosome
• polisoma			• polysome
• polisoma	776 polisoma <i>m</i>	poliribosoma <i>m</i>	• polyribosome
• polirribosoma			
• polispermia	777 polispèrmia <i>f</i>		• polyspermy
• politenia	778 politènia <i>f</i>		• polyteny
• pulpa	779 polpa <i>f</i>		• pulp
• puente citoplasmático	780 pont citoplasmàtic <i>m</i>	pont intercel·lular <i>m</i>	• cytoplasmic bridge
• puente intercelular			• intercellular bridge
• puente intercelular	781 pont intercel·lular <i>m</i>	pont citoplasmàtic <i>m</i>	• intercellular bridge
• puente citoplasmático			• cytoplasmic bridge
• poro germinal	782 porus germinal <i>m</i>	porus germinatiu <i>m</i>	• germinal porus
• poro germinativo			
• poro germinativo	783 porus germinatiu <i>m</i>	porus germinal <i>m</i>	• germinal porus
• poro nuclear	784 porus nuclear <i>m</i>		• nuclear pore
• potencial de membrana	785 potencial de membrana <i>m</i>		• membrane potential
			• transmembrane potential difference
• potocitosis	786 potocitosi <i>f</i>		• potocytosis
• procàmbium	787 procàmbium <i>m</i>		• procambium

castellà	català	català	anglès
• proenzima	788 proenzim <i>m</i>	zimogen <i>m</i>	• proenzym
• zimógeno			• zymogen
• profase	789 profase <i>f</i>		• prophase
• profilina	790 profilina <i>f</i>		• profilin
• proliferación celular	791 proliferació cel·lular <i>f</i>		• cell proliferation
• pronúcleo	792 pronucli <i>m</i>		• pronucleus
• proplastidio	793 proplast <i>m</i>		• proplastid
• proplasto			
• prosoma	794 prosoma <i>m</i>		• prosome
• próstata	795 pròstata <i>f</i>		• prostate
• proteína	796 proteïna <i>f</i>		• protein
• proteína asociada a los microtúbulos	797 proteïna associada als microtúbuls <i>f</i>	MAP <i>f</i>	• microtubule associated protein • MAP
• MAP			
• proteína de canal	798 proteïna de canal <i>f</i>		• channel protein
• proteína de membrana	799 proteïna de membrana <i>f</i>		• membrane protein
• proteína de transporte	800 proteïna de transport <i>f</i>		• transport protein
• proteína extrínseca	801 proteïna extrínseca <i>f</i>	proteïna perifèrica <i>f</i>	• extrinsic protein
• proteína periférica			• peripheral protein
• proteína integral	802 proteïna integral <i>f</i>	proteïna intrínseca <i>f</i>	• integral protein
• proteína intrínseca			• intrinsic protein
• proteína intrínseca	803 proteïna intrínseca <i>f</i>	proteïna integral <i>f</i>	• intrinsic protein
• proteína integral			• integral protein
• proteína periférica	804 proteïna perifèrica <i>f</i>	proteïna extrínseca <i>f</i>	• peripheral protein
• proteína extrínseca			• extrinsic protein
• proteoglicano	805 proteoglicà <i>m</i>		• proteoglycan
• protofilamento	806 protofilament <i>m</i>		• protofilament
• protoplasma	807 protoplasma <i>m</i>		• protoplasm
• protoplasto	808 protoplasm <i>m</i>		• protoplast
• pseudoacrosoma	809 pseudoacrosoma <i>m</i>		• pseudoacrosome
• pseudópodo	810 pseudopodi <i>m</i>		• pseudopod • pseudopodium
• pulmón	811 pulmó <i>m</i>		• lung
• cuantasoma	812 quantosoma <i>m</i>		• quantosome
• cuantosoma			• quantosome
• queratina	813 queratina <i>f</i>	ceratina <i>f</i>	• keratin
• ceratina			• ceratin
• quiasma	814 quiasma <i>f</i>		• chiasma
• quimera	815 quimera <i>f</i>		• chimaera • chimera
• quimiotactismo	816 quimiotactisme <i>m</i>	quimiotaxi <i>f</i>	• chemotaxis
• quimiotaxis			
• quimiotaxis	817 quimiotaxi <i>f</i>	quimiotactisme <i>m</i>	• chemotaxis
• quimiotactismo			

castellà	OCABULARI de biologia cel·lular català	català	anglès
• quitina	818 quitina <i>f</i>		• chitin
• radioautografía	819 radioautografia <i>f</i>	autoradiografia <i>f</i>	• radioautography
• autoradiografía			• autoradiography
• reacción del ácido periódico de Schiff	820 reacció de l'àcid periòdic de Schiff <i>f</i>	reacció PAS <i>f</i>	• periodic acid Schiff reaction
• reacción PAS			• PAS reaction
• reacción del ácido periódico de Schiff			• periodic acid Schiff reaction
• receptor	822 receptor <i>m</i>		• receptor
• recombinación	823 recombinació <i>f</i>		• recombination
• doble refracción	824 refracció doble <i>f</i>	birefringència <i>f</i>	• double refraction
• birrefringencia			• birefringence
• regeneración	825 regeneració <i>f</i>		• regeneration
• región organizadora nucleolar	826 regió organitzadora del nuclèol <i>f</i>	organitzador nucleolar <i>m</i>	• nucleolar-organizing centre
• organizador nucleolar			• nucleolar organizer
• región pericentriolar	827 regió pericentriolar <i>f</i>		• pericentriolar region
• relación nucleocitoplasmática	828 relació nucleocitoplasmàtica <i>f</i>		• nucleocytoplasmic ratio
• renovación celular	829 renovació cel·lular <i>f</i>		• cell renewal
• replicación del DNA	830 replicació del DNA <i>f</i>	duplicació del DNA <i>f</i>	• DNA replication
• duplicación del DNA			
• reproducción asexual	831 reproducció asexual <i>f</i>		• asexual reproduction
• respiración celular	832 respiració cel·lular <i>f</i>		• cell respiration
• retículo	833 reticle <i>m</i>		• reticulum
• retículo endoplasmático	834 reticle endoplasmàtic <i>m</i>		• endoplasmic reticulum
• retículo endoplásmico			
• retículo endoplasmático agranular	835 reticle endoplasmàtic agranular <i>m</i>	reticle endoplasmàtic llis <i>m</i>	• agranular reticulum
• retículo endoplasmático liso			• smooth endoplasmic reticulum
• retículo endoplasmático liso	836 reticle endoplasmàtic llis <i>m</i>	reticle endoplasmàtic agranular <i>m</i>	• smooth endoplasmic reticulum
• retículo endoplasmático agranular			• agranular reticulum
• retículo endoplasmático rugoso	837 reticle endoplasmàtic rugós <i>m</i>	ergastoplasma <i>m</i>	• rough endoplasmic reticulum
• ergastoplasma			• ergastoplasm
• retículo microtrabecular	838 reticle microtrabecular <i>m</i>	xarxa microtrabecular <i>f</i>	• microtrabecular network
• red microtrabecular			
• retículo sarcoplasmático	839 reticle sarcoplasmàtic <i>m</i>		• sarcoplasmic reticulum
• retículo sarcoplásмico			
• reticulina	840 reticulina <i>f</i>		• reticulin
• reticulocito	841 reticulòcit <i>m</i>		• reticulocyte
• retroalimentación	842 retroalimentació <i>f</i>		• feed-back

castellà	català	català	anglès
• riboforina	843 riboforina <i>f</i>		• ribophorin
• ribosoma	844 ribosoma <i>m</i>	grànul de Palade <i>m</i>	• ribosome
• gránulo de Palade			• Palade granule
• ritmo isocrónico	845 ritme isòcron <i>m</i>		• isochronal rhythm
• ritmo metacronal	846 ritme metàcron <i>m</i>		• metachronal rhythm
• ritmo metacrónico			
• mRNA	847 mRNA <i>m</i>	RNA missatger <i>m</i>	• mRNA
• RNA mensajero			• messenger RNA
• rRNA	848 rRNA <i>m</i>	RNA ribosòmic <i>m</i>	• rRNA
• RNA ribosómico			• ribosomal RNA
• tRNA	849 tRNA <i>m</i>	RNA de transferència <i>m</i>	• tRNA
• RNA de transferencia			• transfer RNA
• RNA de transferencia	850 RNA de transferència <i>m</i>	tRNA <i>m</i>	• tRNA
• tRNA			
• RNA mensajero	851 RNA missatger <i>m</i>	mRNA <i>m</i>	• messenger RNA
• mRNA			• mRNA
• RNA ribosómico	852 RNA ribosòmic <i>m</i>	rRNA <i>m</i>	• ribosomal RNA
• rRNA			• rRNA
• rodamina	853 rodamina <i>f</i>		• rhodamine
• rojo neutro	854 roig neutre <i>m</i>		• neutral red
• riñón	855 ronyó <i>m</i>		• kidney
• sáculo	856 sàcul <i>m</i>	cisterna <i>f</i>	• cisterna
• cisterna			
• sangre	857 sang <i>f</i>		• blood
• sarcolema	858 sarcolemma <i>m</i>	miolemma <i>m</i>	• sarcolemma
• miolema			• myolemma
• sarcómero	859 sarcòmer <i>m</i>		• sarcomere
• sarcoplasma	860 sarcoplasma <i>m</i>		• sarcoplasm
• sarcosoma	861 sarcosoma <i>m</i>		• sarcosome
• satélite	862 satèl·lit <i>m</i>		• satellite
• sedimento	863 sediment <i>m</i>		• pellet
• pellet			
• sedimentación	864 sedimentació <i>f</i>		• sedimentation
• segmentación	865 segmentació <i>f</i>		• cleavage
			• segmentation
• serotonina	866 serotonin <i>f</i>		• serotonin
• suero	867 sèrum <i>m</i>		• serum
• sexo heterogamético	868 sexe heterogamètic <i>m</i>		• heterogametic sex
• simplasto	869 simplast <i>m</i>		• symplast
• sinapsis	870 sinapsi <i>f</i>		• pairing
			• synapsis
• sinapsis eléctrica	871 sinapsi elèctrica <i>f</i>		• electrical synapse
• sinapsis neuromuscular	872 sinapsi neuromuscular <i>f</i>		• neuromuscular junction

castellà	català	català	anglès
• sináptico -ca	873 sinàptic -a adj		• synaptic
• sinaptosoma	874 sinaptosoma m		• synaptosome
• sincitio	875 sincici m síncit m		• syncytium
• sincitio	876 síncit m sincici m		• syncytium
• síntesis proteica	877 síntesi proteica f		• protein synthesis
• sistema mononuclear fagocítico	878 sistema mononuclear fagocític m sistema reticuloendotelial m		• mononuclear phagocyte system
• sistema retículo-endotelial	879 sistema reticuloendotelial m sistema mononuclear fagocític m		• reticuloendothelial system
• sistema retículo-endotelial	879 sistema reticuloendotelial m sistema mononuclear fagocític m		• reticuloendothelial system
• sistema mononuclear fagocítico	879 sistema reticuloendotelial m sistema mononuclear fagocític m		• mononuclear phagocyte system
• sístole	880 sístole f		• systole
• surco de división	881 sòlc de divisió m		• cleavage furrow
• solución de Lugol	882 solució de Lugol f lugol m		• Lugol solution
• lugol	882 solució de Lugol f lugol m		• lugol
• soma celular	883 soma cel·lular m cos cel·lular m		• cell soma
• cuerpo celular	883 soma cel·lular m cos cel·lular m		• cell body
• sonda	884 sonda f		• probe
• súber	885 súber m suro m		• suber
• corcho	885 súber m suro m		• cork
• suberificación	886 suberificació f suberització f		• suberization
• suberización	886 suberificació f suberització f		
• suberificación	886 suberificació f suberització f		
• sustancia fundamental	889 substància fonamental f substància intercel·lular f		• ground substance
• sustancia intercelular	889 substància fonamental f substància intercel·lular f		• intercellular substance
• sustancia intercelular	890 substància intercel·lular f substància fonamental f		• intercellular substance
• sustancia fundamental	890 substància intercel·lular f substància fonamental f		• ground substance
• sustancia tigroide	891 substància tigroide f		• tigroid substance
• sustrato	892 substrat m		• substrate
			• substratum
• Sudán	893 Sudan m		• Sudan
• corcho	894 suro m súber m		• cork
• súber	894 suro m súber m		• suber
• tactismo	895 tactisme m taxi f		• taxis
• taxis	895 tactisme m taxi f		
• talina	896 talina f		
• corte histológico	897 tall histològic m		• talin
• naranja de acridina	898 taronja d'acridina m		• histological section
• taxis	899 taxis f tactisme m		• acridine orange
• tactismo	899 taxis f tactisme m		
• teca	900 teca f		• taxis
			• theca

castellà	català	català	anglès
• <u>técnica microscópica</u>	901 tècnica microscòpica <i>f</i>		• microscopic technique
• <u>tegumento</u>	902 tegument <i>m</i>		• tegument
• <u>tejido</u>	903 teixit <i>m</i>		• tissue
• <u>tejido adiposo</u>	904 teixit adipós <i>m</i>		• adipose tissue
• <u>tejido conjuntivo</u>	905 teixit conjuntiu <i>m</i>	teixit connectiu <i>m</i>	• connective tissue
• <u>tejido conectivo</u>	906 teixit connectiu <i>m</i>	teixit conjuntiu <i>m</i>	
• <u>tejido conjuntivo</u>	907 teixit endotelial <i>m</i>	endotelí <i>m</i>	
• <u>tejido endotelial</u>	908 teixit epitelial <i>m</i>	epiteli <i>m</i>	
• <u>endotelio</u>	909 teixit muscular <i>m</i>		
• <u>tejido epitelial</u>	910 teixit nerviós <i>m</i>		
• <u>epitelio</u>	911 teixit ossi <i>m</i>		
• <u>tejido muscular</u>	912 telofase <i>f</i>		
• <u>tejido nervioso</u>	913 telòmer <i>m</i>		
• <u>tejido óseo</u>	914 teoria cel·lular <i>f</i>		
• <u>telofase</u>	915 teratoma <i>m</i>		
• <u>telómero</u>	916 teratospermia <i>f</i>		
• <u>teoría celular</u>	917 terminació axònica <i>f</i>		
• <u>teratoma</u>	918 tesaurismosis <i>f</i>		
• <u>teratospermia</u>	919 testículo <i>m</i>		
• <u>terminación axónica</u>	920 testosterona <i>f</i>		
• <u>tesaurismosis</u>	921 tigròlisi <i>f</i>		
• <u>testículo</u>	922 tilacoide <i>m</i>		
• <u>testosterona</u>	923 til·lide <i>f</i>		
• <u>tigrólisis</u>	924 tim <i>m</i>		
• <u>tilacoide</u>	925 timus <i>m</i>	timus <i>m</i>	
• <u>tilide</u>	926 tim <i>m</i>	tim <i>m</i>	
• <u>tim</u>	927 titina <i>f</i>		
• <u>tim</u>	928 tinció progressiva <i>f</i>		
• <u>tinción regresiva</u>	929 tinció regressiva <i>f</i>		
• <u>tinción vital</u>	930 tinció vital <i>f</i>		
• <u>tiroides</u>	931 tiroide <i>f</i>		
• <u>tiroxina</u>	932 tiroxina <i>f</i>		
• <u>titina</u>	933 to muscular <i>m</i>		
• <u>tono muscular</u>	934 tonofilament <i>m</i>		

castellà	català	català	anglès
• tonoplast	935 tonoplast <i>m</i>	membrana vacuolar <i>f</i>	• tonoplast
• membrana vacuolar			• vacuolar membrane
• topoisomerasa	936 topoisomerasa <i>f</i>		• topoisomerase
• toro	937 torus <i>m</i>		• torus
• traducción	938 traducció <i>f</i>		• translation
• transcitosis	939 transcitosi <i>f</i>		• transcytosis
• transcripción	940 transcripció <i>f</i>		• transcription
• transdeterminación	941 transdeterminació <i>f</i>		• transdetermination
• transdiferenciación	942 transdiferenciació <i>f</i>		• transdifferentiation
• translocación	943 translocació <i>f</i>		• translocation
• transporte activo	944 transport actiu <i>m</i>		• active transport
• transporte pasivo	945 transport passiu <i>m</i>	difusió <i>f</i>	• passive transport
• difusión			• diffusion
• traqueida	946 traqueida <i>f</i>		• tracheid
• triacilglicérido	947 triacilglicèrid <i>m</i>	triglicèrid <i>m</i>	• triacylglyceride
• triglicérido			• triglyceride
• tricoma	948 tricoma <i>m</i>		• trichome
• trifosfato de adenosina	949 trifosfat d'adenosina <i>m</i>	adenosinatrifosfat <i>m</i>	• adenosine triphosphate
• adenosintrifosfato		ATP <i>m</i>	• ATP
• ATP			
• triglicérido	950 triglicèrid <i>m</i>	triacilglicèrid <i>m</i>	• triglyceride
• triacilglicérido			• triacylglyceride
• trisquelion	951 trisquèlion <i>m</i>		• triskelion
• trofectordermo	952 trofectorderma <i>m</i>		• trophectoderm
• trofoblasto	953 trofoblast <i>m</i>	trofoderma <i>m</i>	• trophoblast
• trofodermo			• trophoderm
• trofocito	954 trofòcit <i>m</i>		• trophocyte
• trofodermo	955 trofoderma <i>m</i>	trofoblast <i>m</i>	• trophoderm
• trofoblasto			• trophoblast
• trombocito	956 trombòcit <i>m</i>	plaqueta <i>f</i>	• thrombocyte
• plaqueta			• platelet
• tropomiosina	957 tropomiosina <i>f</i>		• tropomyosin
• troponina	958 troponina <i>f</i>		• troponin
• tubo criboso	959 tub cibrós <i>m</i>		• sieve tube
• tubo nervioso	960 tub nerviós <i>m</i>	tub neural <i>m</i>	• nervous tube
• tubo neural			• neural tube
• tubo neural	961 tub neural <i>m</i>	tub nerviós <i>m</i>	• neural tube
• tubo nervioso			• nervous tube
• túbulo T	962 túbul T <i>m</i>	túbul transversal <i>m</i>	• T tubule
• túbulo transversal			• transverse tubule
• túbulo transversal	963 túbul transversal <i>m</i>	túbul T <i>m</i>	• transverse tubule
• túbulo T			• T tubule
• tubulina	964 tubulina <i>f</i>		• tubulin

castellà	català	català	anglès
• túnica	965 túnica <i>f</i>		• tunic
• turgencia	966 turgència <i>f</i>		• turgor
• ultracentrifugación	967 ultracentrifugació <i>f</i>		• ultracentrifugation
• ultraestructura	968 ultraestructura <i>f</i>	estructura fina <i>f</i>	• ultrastructure
• estructura fina			• fine structure
• ultramicrótomo	969 ultramicròtom <i>m</i>		• ultramicrotome
• undulipodio	970 undulipodi <i>m</i>		• undulipodium
• unicelular	971 unicel·lular <i>adj</i>		• unicellular
• unión adherente	972 unió adherent <i>f</i>		• adherens junction
• unión celular	973 unió cel·lular <i>f</i>		• cell junction
• unión de anclaje	974 unió d'ancoratge <i>f</i>		• anchoring junction
• unión de oclusión	975 unió d'oclosió <i>f</i>		• occluding junction
• unión de tipo gap	976 unió gap <i>f</i>		• gap junction
• unión en hendidura			
• unión hermética	977 unió hermètica <i>f</i>		• tight junction
• zónula de oclusión		zònula oclusiva <i>f</i>	• zonula occludens
• unión septada	978 unió septada <i>f</i>		• septate junction
• vacuola	979 vacúol <i>m</i>		• vacuole
• vacuola contráctil	980 vacúol contràctil <i>m</i>		• contractile vacuole
• vacuola pulsátil		vacúol pulsàtil <i>m</i>	• pulsating vacuole
• vacuola pulsátil	981 vacúol pulsàtil <i>m</i>		• pulsating vacuole
• vacuola contráctil		vacúol contràctil <i>m</i>	• contractile vacuole
• vacuoma	982 vacuoma <i>m</i>		• vacuome
• vaso	983 vas <i>m</i>		• vessel
• vaso leñoso	984 vas llenyós <i>m</i>		• xylem vessel
• vena	985 vena <i>f</i>		• vein
• verde Janus	986 verd Janus <i>m</i>		• Janus green
• vesícula	987 vesícule <i>f</i>		• vesicle
• vesícula acrosómica	988 vesícule acrosòmica <i>f</i>		• acrosomal vesicle
• vesícula de endocitosis	989 vesícule d'endocitosi <i>f</i>		• endocytotic vesicle
• endosoma		endosoma <i>m</i>	• endosome
• vesícula de fagocitosis	990 vesícule de fagocitosi <i>f</i>		• phagocytic vesicle
• fagosoma		fagosoma <i>m</i>	• phagosome
• vesícula de Golgi	991 vesícule de Golgi <i>f</i>		• Golgi vesicle
• vesícula de pinocitosis	992 vesícule de pinocitosi <i>f</i>		• pinocytic vesicle
• pinosoma		pinosoma <i>m</i>	• pinosome
• vesícula secretora	993 vesícule de secreció <i>f</i>		• secretory vesicle
• gránulo de secreción		grànul de secreció <i>m</i>	• secretory granule
• vesícula cubierta	994 vesícule recoberta <i>f</i>		• coated vesicle
• vesícula revestida			
• vesícula sináptica	995 vesícule sinàptica <i>f</i>		• synaptic vesicle
• vimentina	996 vimentina <i>f</i>		• vimentin
• vinblastina	997 vinblastina <i>f</i>		• vinblastine

castellà	català	català	anglès
• vinculina	998 vinculina <i>f</i>		• vinculin
• virus	999 virus <i>m</i>		• virus
• vitelo	1000 vitel <i>m</i>		• vitellus • yolk
• vitelino -na	1001 vitel·lí -ina <i>adj</i>		• vitelline
• borde de cepillo	1002 vora de raspall <i>f</i>		• brush border
• ribete en cepillo			
• xantofila	1003 xantofil·la <i>f</i>		• xanthophyll
• red microtrabecular	1004 xarxa microtrabecular <i>f</i>	reticle microtrabecular <i>m</i>	• microtrabecular network
• retículo microtrabecular			
• red terminal	1005 xarxa terminal <i>f</i>		• terminal web
• xilema	1006 xilema <i>m</i>	ligne <i>m</i>	• xylem
• leño			
• choque osmótico	1007 xoc osmòtic <i>m</i>		• osmotic shock
• shock osmótico			
• cigoto	1008 zigot <i>m</i>	ou <i>m</i>	• zygote
• zigoto			
• huevo			
• cigotena	1009 zigotè <i>m</i>		• zygotene
• cigoteno			
• zimógeno	1010 zimogen <i>m</i>	proenzim <i>m</i>	• zymogen
• proenzima			• proenzym
• zona estriada	1011 zona estriada <i>f</i>	zona pel·lúcida <i>f</i>	• zona striata
• zona pelúcida			• zona pellucida
• zona pelúcida	1012 zona pel·lúcida <i>f</i>	zona estriada <i>f</i>	• zona pellucida
• zona estriada			• zona striata
• unión de oclusión	1013 zònula oclusiva <i>f</i>	unió hermètica <i>f</i>	• zonula occludens
• zónula hermética			• tight junction
• zoospermia	1014 zoospèrmia <i>f</i>		• zoospermy

Índex castellà

- acantosoma *m*, 1
- acetilcolina *f*, 2
- acetilcolinesterasa *f*, 3
- àcid hialurònic *m*, 4
- acidófilo -la *adj/m*, 5
- àcino pancreàtic *m*, 6
- acrosina *f*, 7
- acrosoma *m*, 8
- actinina *f*, 9
- actomiosina *f*, 10
- adenosindifosfato *m*, 11, 17, 292
- adenosintrifosfatasa *f*, 13, 53
- adenosintrifosfato *m*, 12, 52, 949
- adherència cel·lular *f*, 14
- adhesión cel·lular *f*, 14
- adipoblasto *m*, 15
- adipocito *m*, 16
- ADP *m*, 11, 17, 292
- aerénquima *m*, 18, 725
- aeròbico -ca *adj*, 20
- aerobio *m*, 19
- aerobiosis *f*, 21
- agar *m*, 22, 23
- agar-agar *m*, 22, 23
- agregado de proteoglucanos *m*, 24
- albúmina *f*, 25
- alelo *m*, 27, 28
- alelomorfo *m*, 27, 28
- aleurona *f*, 26, 469
- almidón *m*, 396, 629
- alosterismo *m*, 29
- alveolo *m*, 30
- alvéolo *m*, 30
- ameba *f*, 31
- amiloplasto *m*, 32
- amitosis *f*, 33, 308
- anabolismo *m*, 34
- anaeròbico -ca *adj*, 36
- anaerobio *m*, 35
- anaerobiosis *f*, 37
- anafase *f*, 38
- àngstrom *m*, 40
- anillo contràctil *m*, 39
- anticodón *m*, 41
- anticuerpo *m*, 42
- antígeno *m*, 43
- antimitòtico -ca *adj*, 44
- aparato de Golgi *m*, 45, 222
- apoplasto *m*, 46
- arquénteron *m*, 47, 48, 439
- asa de Henle *f*, 659
- àster *m*, 50
- astrocito *m*, 51
- ATP *m*, 12, 52, 949
- ATPasa *f*, 13, 53
- atresia *f*, 54
- aurosoma *m*, 55
- autocitòlisis *f*, 56, 60
- autofagia *f*, 57
- autofagosoma *m*, 58, 61
- autogamia *f*, 59
- autòlisis *f*, 56, 60
- autolisosoma *m*, 58, 61
- autoradiografia *f*, 62, 819
- autosoma *m*, 63
- auxina *f*, 64
- axolema *m*, 66
- axón *m*, 65
- axonema *m*, 67
- axopodo *m*, 68
- azul de metilen *m*, 96
- bacteria *f*, 69
- banda A *f*, 70, 301
- banda de Caspary *f*, 71
- banda H *f*, 72, 302
- banda I *f*, 73, 303
- banda M *f*, 74, 304
- banda preprofásica *f*, 75
- basófilo *m*, 76
- basófilo -la *adj*, 77
- bastón *m*, 78
- bastoncillo *m*, 78
- bazo *m*, 582
- bicapa fosfolipídica *f*, 80, 81
- bicapa lipídica *f*, 80, 81
- bilis *f*, 82
- biogénesis *f*, 83
- biòlogo -ga cel·lular *m/f*, 84, 196
- birrefringència *f*, 85, 824
- blastema *m*, 86
- blastocel·lo *m*, 87, 128
- blastocisto *m*, 88
- blastodermo *m*, 89
- blastómero *m*, 90, 139
- blastoporo *m*, 91, 92
- blastóporo *m*, 91, 92
- blastosfera *f*, 93, 94
- blàstula *f*, 93, 94

Índex castellà

- blastulación *f*, 95
- blefaroplasto *m*, 97, 237
- bomba de calcio *f*, 98
- bomba de sodio *f*, 99, 100
- bomba de sodio y potasio *f*, 99, 100
- borde de cepillo *m*, 1002
- cadena líder *f*, 101
- cadena retrasada *f*, 102
- cadherina *f*, 103
- cafeína *f*, 104
- callo *m*, 105, 106
- calmodulina *f*, 107
- CAM *f*, 108, 644
- cámbium *m*, 109
- canal iónico *m*, 110
- canalículo *m*, 111
- capa blastodérmica *f*, 112, 432
- capa germinal *f*, 112, 432
- capa vitelina *f*, 209, 589
- capacitación *f*, 113
- cápsida *f*, 114
- cápside *f*, 114
- capsómero *m*, 115
- cápsula *f*, 116
- cara cis *f*, 117, 118
- cara de formación *f*, 117, 118
- cara de maduración *f*, 119, 120
- cara trans *f*, 119, 120
- carbohidrato *m*, 121, 466
- cariocinesis *f*, 122
- cariogamia *f*, 123
- caroteno *m*, 124
- cartílago *m*, 125
- catabolismo *m*, 126
- catalasa *f*, 127
- cavidad de segmentación *f*, 87, 128
- célula *f*, 129
- célula acompañante *f*, 130, 131
- célula anexa *f*, 130, 131
- célula caliciforme *f*, 132
- célula cambial *f*, 133
- célula cartilaginosa *f*, 134, 230
- célula cebada *f*, 142, 570
- célula ciliada *f*, 135
- célula de cierre *f*, 160
- célula de Del Río Hortega *f*, 136, 137
- célula de neuroglia *f*, 138, 153
- célula de segmentación *f*, 90, 139
- célula de sostén *f*, 140
- célula de transferencia *f*, 141
- célula endotelial *f*, 143
- célula ependimal *f*, 144, 145
- célula ependimaria *f*, 144, 145
- célula epidérmica *f*, 146
- célula epitelial *f*, 147
- célula eucarionte *f*, 148
- célula eucariota *f*, 148
- célula eucariótica *f*, 148
- célula folicular *f*, 150
- célula fusiforme *f*, 151
- célula germinal *f*, 152, 435
- célula glial *f*, 138, 153
- célula hepática *f*, 154, 497
- célula hija *f*, 149
- célula indiferenciada *f*, 155
- célula madre *f*, 156
- célula mesenquimática *f*, 157
- célula microglial *f*, 136, 137
- célula muscular *f*, 158, 405
- célula nerviosa *f*, 159, 669
- célula oclusiva *f*, 160
- célula pétrea *f*, 161
- célula piramidal *f*, 162
- célula plasmática *f*, 163
- célula reticular *f*, 164
- célula sanguínea *f*, 165
- célula satélite *f*, 166
- célula somática *f*, 167
- célula totipotencial *f*, 168
- célula totipotente *f*, 168
- célula vegetativa *f*, 169
- celulosa *f*, 170
- cemento intercelular *m*, 186
- centrifugación *f*, 173
- centro mitótico *m*, 171
- centro organizador de microtúbulos *m*, 172
- centrómero *m*, 174, 187
- centrosfera *f*, 175
- centrosoma *m*, 176
- cera *f*, 177
- ceratina *f*, 178, 813
- choque osmótico *m*, 1007
- ciclo celular *m*, 179
- ciclo de Krebs *m*, 180, 181
- ciclo del ácido cítrico *m*, 180, 181
- ciclo del glioxitato *m*, 182
- ciclosis *f*, 183

Índex castellà

- cigotena *f*, 1009
- cigoteno *m*, 1009
- cigoto *m*, 715, 1008
- ciliado- da *adj*, 185
- cilio *m*, 184
- cinetocoro *m*, 174, 187
- cisterna *f*, 188, 856
- cistolito *m*, 189
- citocalasina *f*, 190
- citocinesis *f*, 192, 194
- citocromo *m*, 193
- citodiéresis *f*, 192, 194
- citoesqueleto *m*, 200
- citogénesis *f*, 195
- citólogo -ga *m/f*, 84, 196
- citoplasma *m*, 197
- citoqueratina *f*, 191
- citosol *m*, 198
- citosoma *m*, 199
- citostoma *m*, 201
- clatrina *f*, 202
- clon *m*, 203
- clorénquima *m*, 204, 727
- clorofila *f*, 205
- cloroplasto *m*, 206
- coágulo sanguíneo *m*, 207
- código genético *m*, 210
- codón *m*, 211
- coeficiente de sedimentación *m*, 212, 234
- colágeno *m*, 214
- colágeno -na *adj*, 215
- colchicina *f*, 220
- colénquima *m*, 216
- colesterol *m*, 213
- coloidal *adj*, 217
- coloide *m*, 218
- colorante *m*, 219
- compartimiento celular *m*, 221
- complejo de Golgi *m*, 45, 222
- complejo sinaptinémico *m*, 223
- condrina *m*, 224
- condrioconto *m*, 225
- condrioma *m*, 226
- condromita *f*, 227
- condromito *m*, 227
- condriosoma *m*, 228, 640
- condroblasto *m*, 229
- condrocito *m*, 134, 230
- condroclasto *m*, 231
- condroplasto *m*, 232
- conexina *f*, 233
- constante de sedimentació *f*, 212, 234
- contacto cellular *m*, 235
- corcho *m*, 885, 894
- corpúsculo basal *m*, 97, 237
- corpúsculo de Barr *m*, 238, 241
- corte histològic *m*, 897
- corte y empalme *m*, 322
- córtex *m*, 239
- corteza cerebral *f*, 358
- crecimiento celular *m*, 248
- cresta genital *f*, 249, 250
- cresta germinal *f*, 249, 250
- cresta mitocondrial *f*, 251
- crinofagia *f*, 252
- criofractura *f*, 253
- criostato *m*, 254
- cristaloide *m*, 255
- cromátida *f*, 256
- cromátide *f*, 256
- cromatina *f*, 257
- cromatografía *f*, 258
- cromocentro *m*, 259
- cromómero *m*, 260
- cromoplasto *m*, 261
- cromosoma *m*, 262
- cromosoma acrocètrico *m*, 263
- cromosoma en escobillón *m*, 266
- cromosoma homòlego *m*, 264
- cromosoma metacètrico *m*, 265
- cromosoma plumoso *m*, 266
- cromosoma politènico *m*, 267
- cromosoma sexual *m*, 268, 500
- cuantasoma *m*, 812
- cuantosoma *m*, 812
- cuerda dorsal *f*, 236, 679
- cuerpo amarillo *m*, 244, 245
- cuerpo cellular *m*, 240, 883
- cuerpo de Barr *m*, 238, 241
- cuerpo de Negri *m*, 242
- cuerpo de Nissl *m*, 243, 475
- cuerpo lúteo *m*, 244, 245
- cuerpo prolamellar *m*, 246
- cuerpo residual *m*, 247
- cultivo asincrònic *m*, 269, 766
- cultivo cellular *m*, 270, 765

Índex castellà

- cutícula *f*, 271
- cutina *f*, 272
- degeneración celular *f*, 273
- dendrita *f*, 274, 666
- depresión revestida *f*, 275
- dermis *f*, 276
- desarrollo embrionario *m*, 277
- deshidratación *f*, 278
- desmina *f*, 279
- desmogleína *f*, 280
- desmoplaquina *f*, 281
- desmosoma *m*, 282, 566
- desmotúbulo *m*, 283
- despolarización *f*, 284
- diacinesis *f*, 285
- diáda *f*, 286
- diapedesis *f*, 287
- diástole *f*, 288
- dictiocinesis *f*, 289
- dictiosoma *m*, 290
- diferenciación *f*, 291
- difosfato de adenosina *m*, 11, 17, 292
- difusión *f*, 293, 945
- difusión facilitada *f*, 294
- digestión intracelular *f*, 295
- dineína *f*, 296
- diploide *adj*, 297
- diploidía *f*, 298
- diplosoma *m*, 299
- diplotena *f*, 300
- diploteno *m*, 300
- disco A *m*, 70, 301
- disco H *m*, 72, 302
- disco I *m*, 73, 303
- disco M *m*, 74, 304
- disociación *f*, 306
- dispermia *f*, 305
- diuresis *f*, 307
- división amitótica *f*, 33, 308
- división celular *f*, 309
- doble refracción *f*, 85, 824
- drusa *f*, 310
- duplicación del DNA *f*, 311, 830
- duramadre *f*, 312
- duramáter *f*, 312
- ectodermo *m*, 313
- ectoplasma *m*, 314
- elastina *f*, 315
- electroforesis *f*, 316
- embriogénesis *f*, 321
- embrión *m*, 320
- encéfalo *m*, 323
- endocitosis *f*, 324
- endodermo *m*, 325
- endomisio *m*, 326
- endomitosis *f*, 327
- endoneuro *m*, 328
- endoplasma *m*, 329
- endosoma *m*, 330, 989
- endosperma *m*, 331
- endotelio *m*, 332, 907
- endotendón *m*, 333
- enterocito *m*, 334
- entrecruzamiento *m*, 335
- envoltura nuclear *f*, 319
- enzima *f*, 336
- enzima hidrolítica *f*, 337, 505
- eosina *f*, 338
- eosinófilo *m*, 339
- epidermis *f*, 340
- epidídimo *m*, 341
- epífisis *f*, 342
- episoma *m*, 343
- epitelio *m*, 344, 908
- epitendón *m*, 345
- ergastoplasma *m*, 346, 837
- eritroblasto *m*, 347, 349
- eritrocito *m*, 348, 464, 484
- eritrocitoblasto *m*, 347, 349
- eritrocítolisis *f*, 350, 351
- eritrólisis *f*, 350, 351
- eritropoyesis *f*, 352
- eritrosoma *m*, 353
- escisión binaria *f*, 354, 355
- escisiparidad *f*, 354, 355
- esclereida *f*, 356
- esclerénquima *m*, 357
- esferosoma *m*, 359
- espacio intercelular *m*, 360
- espacio perinuclear *m*, 361
- espacio periplasmático *m*, 362, 363
- espacio periplásмico *m*, 362, 363
- espacio sináptico *m*, 364, 398
- espectrina *f*, 365
- espermatída *f*, 366
- espermálide *f*, 366
- espermatocito *m*, 367
- espermatóforo *m*, 368

Índex castellà

- espermatogénesis *f*, 369
- espermatogonio *m*, 370
- espermatozoide *m*, 371
- espermiogénesis *f*, 372
- espora *f*, 373
- estereocilio *m*, 374
- esterilización *f*, 375
- esteroide *m*, 376
- estoma *m*, 377
- estroma *m*, 378
- estructura fina *f*, 379, 968
- etioplasto *m*, 380
- eucromatina *f*, 381
- exina *f*, 382
- exocitosis *f*, 384
- exón *m*, 383
- explantación *f*, 386
- explante *m*, 385
- expresión génica *f*, 387
- extracelular *adj*, 388
- factor de crecimiento *m*, 389
- fagocito *m*, 390
- fagocitosis *f*, 391
- fagolisosoma *m*, 392, 501
- fagosoma *m*, 393, 990
- faloidina *f*, 394
- fase de retraso *f*, 395
- fecundación *f*, 397
- fenotipo *m*, 399, 400
- fibra amielínica *f*, 402
- fibra medulada *f*, 403, 404
- fibra mielínica *f*, 403, 404
- fibra muscular *f*, 158, 405
- fibrina *f*, 406
- fibrinógeno *m*, 407
- fibroblasto *m*, 408
- fibrocito *m*, 409
- fibronectina *f*, 410
- figura mielínica *f*, 411
- fijación *f*, 417
- filamento *m*, 412
- filamento glial *m*, 413
- filogenia *f*, 414
- filopodio *m*, 415
- fimbrina *f*, 416
- flagelo *m*, 418
- floema *m*, 419, 545
- fluoresceína *f*, 420
- fluorescencia *f*, 421
- fluorocromo *m*, 422
- folículo *m*, 423
- fosfolípido *m*, 425
- fosforilación oxidativa *f*, 426
- fotosíntesis *f*, 427
- fototaxis *f*, 428
- fracción celular *f*, 429
- fragmento de Okazaki *m*, 430
- fragmoplasto *m*, 431
- franja de Caspary *f*, 71
- gameto *m*, 152, 435
- gametocito *m*, 436
- gametogénesis *f*, 437
- gangliósido *m*, 438
- gastrocelo *m*, 47, 48, 439
- gástrula *f*, 440
- gastrulación *f*, 441
- gelatina *f*, 442
- gelificación *f*, 443
- gelsolina *f*, 444
- gema *f*, 445
- gemación *f*, 446
- gen *m*, 447
- genoma *m*, 448
- genotipo *m*, 449, 450
- glándula *f*, 451
- glándula pituitaria *f*, 452, 506
- glándula salivar *f*, 453
- glándula suprarrenal *f*, 454
- glía *f*, 455, 668
- glicocálix *m*, 456
- glicolípido *m*, 458
- glicoproteína *f*, 459
- glicosaminoglicano *m*, 460
- glioxisoma *m*, 461
- globoide *m*, 462
- glóbulo blanco *m*, 463, 543
- glóbulo rojo *m*, 348, 464, 484
- glucagón *m*, 465
- glúcido *m*, 121, 466
- glucocáliz *m*, 456
- glucoforina *f*, 457
- glucolípido *m*, 458
- glucoproteína *f*, 459
- glucosa *f*, 467
- glucosaminoglucano *m*, 460
- glucosoma *m*, 468
- gradiente de concentración *m*, 470, 472

Índex castellà

- gradiente electroquímico *m*, 471
- gradiente químico *m*, 470, 472
- grano de aleurona *m*, 26, 469
- gránulo *m*, 473
- gránulo azur *m*, 474
- gránulo azurófilo *m*, 474
- gránulo de Nissl *m*, 243, 475
- gránulo de Palade *m*, 476, 844
- gránulo de secreción *m*, 477, 993
- granulocito *m*, 478
- granum *m*, 479
- halobacteria *f*, 480
- haploide *adj*, 481
- haploidia *f*, 482
- hemapoyesis *f*, 483, 486
- hematíe *f*, 348, 464, 484
- hematocitoblasto *m*, 485, 491, 493
- hematopoyesis *f*, 483, 486
- hematoxilina *f*, 487
- hemicelulosa *f*, 488
- hemidesmosoma *m*, 489
- hemimembrana *f*, 490
- hemoblasto *m*, 485, 491, 493
- hemocito *m*, 492
- hemocitoblasto *m*, 485, 491, 493
- hemoglobina *f*, 494
- hemolinfa *f*, 495
- hendidura sináptica *f*, 364, 398
- heparina *f*, 496
- hepatocito *m*, 154, 497
- heterocarion *m*, 498
- heterocigoto *m*, 503
- heterocromatina *f*, 499
- heterocromosoma *m*, 268, 500
- heterofagosoma *m*, 392, 501
- heterolisosoma *m*, 502, 556
- hidrogenosoma *m*, 504
- hidrolasa *f*, 337, 505
- hígado *m*, 401
- hipófisis *f*, 452, 506
- histamina *f*, 507
- histiocito *m*, 508
- histona *f*, 509
- homeostasis *f*, 510
- homocigoto *m*, 512
- homogeneización *f*, 511
- hormona *f*, 513
- horquilla de replicación *f*, 424
- hueso *m*, 706
- huevo *m*, 715, 1008
- huso acromático *m*, 433
- huso neuromuscular *m*, 434
- idioblasto *m*, 514
- idiograma *m*, 515
- inclusión *f*, 519
- índice mitótico *m*, 520
- inducción *f*, 521
- información genética *f*, 522
- inmunofluorescencia *f*, 518
- integrina *f*, 523
- intercelular *adj*, 524
- interdigitación *f*, 525
- interfase *f*, 526
- intestino *m*, 527
- intina *f*, 528
- intracelular *adj*, 529
- intrón *m*, 530
- inulina *f*, 531
- invaginación *f*, 532
- ionóforo *m*, 533
- islote de Langherhans *m*, 516, 517
- laguna *f*, 557
- lamelipodio *m*, 534
- lámina anillada *f*, 535, 538
- lámina basal *f*, 536
- lámina nuclear *f*, 537
- laminina *f*, 539
- lectina *f*, 540
- lenticela *f*, 541
- leño *m*, 546, 1006
- leptotena *f*, 542
- leptoteno *m*, 542
- leucocito *m*, 463, 543
- leucoplasto *m*, 544
- levadura *f*, 558
- liber *m*, 419, 545
- lignificación *f*, 547
- lignina *f*, 548
- línea germinal *f*, 551
- linfa *f*, 549
- linfocito *m*, 550
- lípido *m*, 552
- lipidoplasto *m*, 317, 553
- lisosoma *m*, 554
- lisosoma primario *m*, 555
- lisosoma secundario *m*, 502, 556
- locomoción *f*, 559
- locus *m*, 560

Índex castellà

- lugol *m*, 561, 882
- maceración *f*, 562
- macrófago *m*, 564
- macronúcleo *m*, 565, 577
- macrosclereida *f*, 563
- mácula adherente *f*, 282, 566
- maduración *f*, 567
- MAP *f*, 568, 797
- marcador *m*, 569
- mastocito *m*, 142, 570
- matriz *f*, 571
- matriz extracelular *f*, 572
- medio de cultivo *m*, 573
- medula *f*, 574
- médula *f*, 574
- megacariocito *m*, 575, 576
- megalocariocito *m*, 575, 576
- meganúcleo *m*, 565, 577
- meiosis *f*, 578
- melanina *f*, 579
- melanocito *m*, 580
- melanosoma *m*, 581
- membrana *f*, 583
- membrana celular *f*, 584, 586
- membrana de fecundación *f*, 208
- membrana nuclear *f*, 585
- membrana plasmática *f*, 584, 586
- membrana unitaria *f*, 587
- membrana vacuolar *f*, 588, 935
- membrana vitelina *f*, 209, 589
- meninge *f*, 590
- meristema *m*, 591
- meristemo *m*, 591
- merotomía *f*, 592
- mesénquima *m*, 593
- mesenquimático -ca *adj*, 594
- mesenquimatoso -sa *adj*, 594
- mesodermo *m*, 595
- mesófilo -la *adj*, 596
- mesosoma *m*, 597
- metabolismo *m*, 598
- metabolito *m*, 599
- metacromasia *f*, 600
- metacromático -ca *adj*, 601
- metafase *f*, 602
- metalización *f*, 603, 693
- micela *f*, 604
- microanálisis *m*, 605
- microcuerpo *m*, 606
- microfibrilla *f*, 607
- microfilamento *m*, 608
- micrografía *f*, 609
- micrómetro *m*, 610
- micronúcleo *m*, 611
- micropúa *f*, 612
- microscopia *f*, 623
- microscopio *m*, 613
- microscopio confocal *m*, 614
- microscopio de contraste interferencial *m*, 615
- microscopio de fluorescencia *m*, 616
- microscopio de polarización *m*, 617
- microscopio electrónico *m*, 618
- microscopio electrónico de barrido *m*, 619
- microscopio electrónico de transmisión *m*, 620
- microscopio fotónico *m*, 621, 622
- microscopio interferencial *m*, 615
- microscopio óptico *m*, 621, 622
- microscopio polarizante *m*, 617
- microsoma *m*, 624
- microtomía *f*, 626
- micrótomo *m*, 625
- microtúbulo *m*, 627
- microvellosidad *f*, 628
- mielina *f*, 630
- minimiosina *f*, 631
- mioblasto *m*, 632
- miocito *m*, 633
- miofibrilla *f*, 634
- mioglobina *f*, 635
- miolema *m*, 636, 858
- miomesina *f*, 637
- mionema *m*, 638
- miosina *f*, 639
- mitocondria *f*, 228, 640
- mitógeno *m*, 641
- mitosis *f*, 642
- molécula anfipática *f*, 643
- molécula de adherencia celular *f*, 108, 644
- monocito *m*, 645
- monoploide *adj*, 646
- monospermia *f*, 647
- mórlula *f*, 649
- morulación *f*, 650
- motoneurona *f*, 651, 670

Índex castellà

- movimiento ameboide *m*, 652
- movimiento ciliar *m*, 653, 654
- movimiento vibrátil *m*, 653, 654
- muerte celular *f*, 648
- multicelular *adj*, 655, 764
- músculo *m*, 656
- mutación *f*, 657
- nanómetro *m*, 658
- naranja de acridina *m*, 898
- nebulina *f*, 660
- necrotaxis *f*, 661
- nematosoma *m*, 662
- neoplasia *f*, 663
- nervio *m*, 664
- neuroblasto *m*, 665
- neurodendrita *f*, 274, 666
- neurofilamento *m*, 667
- neuroglia *f*, 455, 668
- neuromediador *m*, 672
- neurona *f*, 159, 669
- neurona motora *f*, 651, 670
- neuroplasma *m*, 671
- neurotransmisor *m*, 672
- néurula *f*, 673
- neurulación *f*, 674
- neutrófilo -la *adj*, 675
- nexina *f*, 676
- nódulo de Ranvier *m*, 689, 677
- normocito *m*, 678
- notocardio *m*, 236, 679
- nucleación *f*, 680
- núcleo *m*, 687
- núcleo interfásico *m*, 688
- nucleocápsida *f*, 681
- nucleocápside *f*, 681
- nucleoide *m*, 682
- nucléolo *m*, 683
- nucleoplasma *m*, 684
- nucleosoma *m*, 685
- nucleótido *m*, 686
- nudo de Ranvier *m*, 689, 677
- oleoplasto *m*, 317, 553
- oleosoma *m*, 318
- oligodendria *f*, 690, 691
- oligodendroglia *f*, 690, 691
- oligospermia *f*, 692
- oncogén *m*, 694
- ontogenia *f*, 695
- oocito *m*, 696
- oogénesis *f*, 697, 717
- oogonia *f*, 699, 718
- oogonio *m*, 698
- oolema *m*, 700
- organizador nucleolar *m*, 702, 826
- órgano *m*, 701
- organogénesis *f*, 703, 704
- organogenia *f*, 703, 704
- orgánulo *m*, 705
- ósmosis *f*, 707
- osteína *f*, 708
- osteoblasto *m*, 709
- osteocito *m*, 710
- osteoclasto *m*, 711
- osteomucoide *m*, 712
- osteona *f*, 713
- ostiolo *m*, 714
- ovario *m*, 716
- ovogénesis *f*, 697, 717
- ovogonia *f*, 699, 718
- óvulo *m*, 719
- páncreas *m*, 720
- papila *f*, 721
- paquitena *f*, 722
- paquitenos *m*, 722
- paratiroides *f*, 723
- pared celular *f*, 729
- parénquima *m*, 724
- parénquima acúfero *m*, 726
- parénquima aerífero *m*, 18, 725
- parénquima de reserva *m*, 728
- partenogénesis *f*, 730
- pectina *f*, 731
- pedúnculo *m*, 732
- pellet *m*, 863
- pericondrio *m*, 733
- perimisio *m*, 734
- perineuro *m*, 735
- periostio *m*, 736
- peritendón *m*, 737
- peroxidasa *f*, 738
- peroxisoma *m*, 739
- picnosis *f*, 740
- pinocitosis *f*, 741
- pinosoma *m*, 742, 992
- pirenoide *m*, 743
- placa celular *f*, 744
- placa cribosa *f*, 745

Índex castellà

- placa de cultivo *f*, 746
- placa de metafase *f*, 747, 748
- placa ecuatorial *f*, 747, 748
- placa medular *f*, 749, 750
- placa neural *f*, 749, 750
- plaqueta *f*, 751, 956
- plaqueta vitelina *f*, 752
- plasma *m*, 753
- plasmidio *m*, 754
- plasmodesma *m*, 755
- plasmodio *m*, 756
- plastidio *m*, 757, 758
- plastidoma *m*, 759
- plasto *m*, 757, 758
- plastorribosoma *m*, 760
- plexo coroidal *m*, 763
- plexo coroideo *m*, 763
- pliegue medular *m*, 761, 762
- pliegue neural *m*, 761, 762
- pluricelular *adj*, 655, 764
- población celular *f*, 270, 765
- población celular asincrónica *f*, 269, 766
- polaridad *f*, 771
- polarización *f*, 772
- poliploide *adj*, 773
- poliploidia *f*, 774
- polirribosoma *m*, 775, 776
- polisoma *m*, 775, 776
- polispermia *f*, 777
- politenia *f*, 778
- polo animal *m*, 767, 768
- polo germinal *m*, 767, 768
- polo vegetativo *m*, 769, 770
- polo vitelino *m*, 769, 770
- poro germinal *m*, 782, 783
- poro germinativo *m*, 782, 783
- poro nuclear *m*, 784
- potencial de membrana *m*, 785
- potocitosis *f*, 786
- procámbium *m*, 787
- proenzima *m*, 788, 1010
- profase *f*, 789
- profilina *f*, 790
- proliferación celular *f*, 791
- pronúcleo *m*, 792
- proplastidio *m*, 793
- proplasto *m*, 793
- prosoma *m*, 794
- próstata *f*, 795
- proteína *f*, 796
- proteína asociada a los microtúbulos *f*, 568, 797
- proteína de canal *f*, 798
- proteína de membrana *f*, 799
- proteína de transporte *f*, 800
- proteína extrínseca *f*, 801, 804
- proteína integral *f*, 802, 803
- proteína intrínseca *f*, 802, 803
- proteína periférica *f*, 801, 804
- proteoglucano *m*, 805
- protofilamento *m*, 806
- protoplasma *m*, 807
- protoplasto *m*, 808
- pseudoacrosoma *m*, 809
- pseudópodo *m*, 810
- puente citoplasmático *m*, 780, 781
- puente intercelular *m*, 780, 781
- pulmón *m*, 811
- pulpa *f*, 779
- queratina *f*, 178, 813
- quiasma *m*, 814
- quimera *f*, 815
- quimiotactismo *m*, 816, 817
- quimiotaxis *f*, 816, 817
- quitina *f*, 818
- radioautografía *f*, 62, 819
- raíz ciliar *f*, 49
- reacción del ácido periódico de Schiff *f*, 821, 820
- reacción PAS *f*, 821, 820
- receptor *m*, 822
- recombinación *f*, 823
- red microtrabecular *f*, 838, 1004
- red terminal *f*, 1005
- regeneración *f*, 825
- región organizadora nucleolar *f*, 702, 826
- región pericentriolar *f*, 827
- relación nucleocitoplasmática *f*, 828
- renovación celular *f*, 829
- replicación del DNA *f*, 311, 830
- reproducción asexual *f*, 831
- respiración celular *f*, 832
- reticulina *f*, 840
- retículo *m*, 833
- retículo endoplasmático *m*, 834
- retículo endoplasmático agranular *m*, 835, 836

Índex castellà

- retículo endoplasmático liso *m*, 835, 836
- retículo endoplasmático rugoso *m*, 346, 837
- retículo endoplásmico *m*, 834
- retículo microtrabecular *m*, 838, 1004
- retículo sarcoplasmático *m*, 839
- retículo sarcoplásmico *m*, 839
- reticulocito *m*, 841
- retroalimentación *f*, 842
- ribete en cepillo *m*, 1002
- riboforina *f*, 843
- ribosoma *m*, 476, 844
- riñón *m*, 855
- ritmo isocrónico *m*, 845
- ritmo metacronal *m*, 846
- ritmo metacrónico *m*, 846
- mRNA *m*, 851, 847
- rRNA *m*, 852, 848
- tRNA *m*, 850, 849
- RNA de transferencia *m*, 850, 849
- RNA mensajero *m*, 851, 847
- RNA ribosómico *m*, 852, 848
- rodamina *f*, 853
- rojo neutro *m*, 854
- sáculo *m*, 188, 856
- sangre *f*, 857
- sarcolema *m*, 636, 858
- sarcómero *m*, 859
- sarcoplasma *m*, 860
- sarcosoma *m*, 861
- satélite *m*, 862
- sedimentación *f*, 864
- sedimento *m*, 863
- segmentación *f*, 865
- serotonina *f*, 866
- sexo heterogamético *m*, 868
- shock osmótico *m*, 1007
- simplasto *m*, 869
- sinapsis *f*, 870
- sinapsis eléctrica *f*, 871
- sinapsis neuromuscular *f*, 872
- sináptico -ca *adj*, 873
- sinaptosoma *m*, 874
- sincitio *m*, 875, 876
- síntesis proteica *f*, 877
- sistema mononuclear fagocítico *m*, 878, 879
- sistema retículo-endotelial *m*, 878, 879
- sístole *f*, 880
- solución de Lugol *f*, 561, 882
- soma celular *m*, 240, 883
- sombreado *m*, 693, 603
- sonda *f*, 884
- súber *m*, 894, 885
- suberificación *f*, 886, 888
- suberización *f*, 886, 888
- Sudán *m*, 893
- suero *m*, 867
- surco de división *m*, 881
- sustancia fundamental *f*, 889, 890
- sustancia intercelular *f*, 889, 890
- sustancia tigroide *f*, 891
- sustrato *m*, 892
- tactismo *m*, 895, 899
- talina *f*, 896
- taxis *f*, 895, 899
- teca *f*, 900
- técnica microscópica *f*, 901
- tegumento *m*, 902
- tejido *m*, 903
- tejido adiposo *m*, 904
- tejido conectivo *m*, 905, 906
- tejido conjuntivo *m*, 905, 906
- tejido endotelial *m*, 332, 907
- tejido epitelial *m*, 344, 908
- tejido muscular *m*, 909
- tejido nervioso *m*, 910
- tejido óseo *m*, 911
- telofase *f*, 912
- telómero *m*, 913
- teoría celular *f*, 914
- teratoma *m*, 915
- teratospermia *f*, 916
- terminación axónica *f*, 917
- tesaurismosis *f*, 918
- testículo *m*, 919
- testosterona *f*, 920
- tigrólisis *f*, 921
- tilacoide *m*, 922
- tílide *f*, 923
- timo *m*, 924, 925
- tinción *f*, 926
- tinción progresiva *f*, 927
- tinción regresiva *f*, 928

Índex castellà

- tinción vital *f*, 929
- tiroides *f*, 930
- tiroxina *f*, 931
- titina *f*, 932
- tono muscular *m*, 933
- tonofilamento *m*, 934
- tonoplasto *m*, 588, 935
- topoisomerasa *f*, 936
- toro *m*, 937
- traducción *f*, 938
- transcitosis *f*, 939
- transcripción *f*, 940
- transdeterminación *f*, 941
- transdiferenciación *f*, 942
- translocación *f*, 943
- transporte activo *m*, 944
- transporte pasivo *m*, 293, 945
- traqueida *f*, 946
- triacilglicérido *m*, 947, 950
- tricoma *m*, 948
- trifosfato de adenosina *m*, 12, 52, 949
- triglicérido *m*, 947, 950
- trisquelion *m*, 951
- trisquelión *m*, 951
- trofodermo *m*, 952
- trofoblasto *m*, 953, 955
- trofocito *m*, 954
- trofodermo *m*, 953, 955
- trombocito *m*, 751, 956
- tropomiosina *f*, 957
- troponina *f*, 958
- tubo criboso *m*, 959
- tubo nervioso *m*, 960, 961
- tubo neural *m*, 960, 961
- tubulina *f*, 964
- túbulo T *m*, 962, 963
- túbulo transversal *m*, 962, 963
- túnica *f*, 965
- turgencia *f*, 966
- ultracentrifugación *f*, 967
- ultraestructura *f*, 379, 968
- ultramicrótomo *m*, 969
- undulipodio *m*, 970
- unicelular *adj*, 971
- unidad de membrana *f*, 587
- unión adherente *f*, 972
- unión celular *f*, 973
- unión de anclaje *f*, 974
- unión de oclusión *f*, 975
- unión de tipo gap *f*, 976
- unión en hendidura *f*, 976
- unión hermética *f*, 977, 1013
- unión septada *f*, 978
- vacuola *f*, 979
- vacuola contráctil *f*, 980, 981
- vacuola pulsátil *f*, 980, 981
- vacuoma *m*, 982
- vaina *f*, 79
- vaso *m*, 983
- vaso leñoso *m*, 984
- vena *f*, 985
- verde Janus *m*, 986
- vesícula *f*, 987
- vesícula acrosómica *f*, 988
- vesícula cubierta *f*, 994
- vesícula de endocitosis *f*, 330, 989
- vesícula de fagocitosis *f*, 393, 990
- vesícula de Golgi *f*, 991
- vesícula de pinocitosis *f*, 742, 992
- vesícula revestida *f*, 994
- vesícula secretora *f*, 477, 993
- vesícula sináptica *f*, 995
- vimentina *f*, 996
- vinblastina *f*, 997
- vinculina *f*, 998
- virus *m*, 999
- vitelino -na *adj*, 1001
- vitelo *m*, 1000
- xantofila *f*, 1003
- xilema *m*, 546, 1006
- yema *f*, 445
- zigoto *m*, 715, 1008
- zimógeno *m*, 788, 1010
- zona estriada *f*, 1011, 1012
- zona pelúcida *f*, 1011, 1012
- zónula de oclusión *f*, 977, 1013
- zoospermia *f*, 1014

Índex anglès

- A band *n*, 70, 301
- A disk *n*, 70, 301
- acanthosome *n*, 1
- acetylcholine *n*, 2
- acetylcholinesterase *n*, 3
- achromatic spindle *n*, 433
- acidophil *adj/n*, 5
- acidophile *adj/n*, 5
- acridine orange *n*, 898
- acrocentric chromosome *n*, 263
- acrosin *n*, 7
- acrosomal vesicle *n*, 988
- acrosome *n*, 8
- actinin *n*, 9
- active transport *n*, 944
- actomyosin *n*, 10
- adenosine diphosphate *n*, 11, 17, 292
- adenosine triphosphate *n*, 12, 52, 949
- adenosinetriphosphatase *n*, 13, 53
- adherens junction *n*, 972
- adipoblast *n*, 15
- adipocyte *n*, 16
- adipose tissue *n*, 904
- ADP *n*, 11, 17, 292
- aerenchyma *n*, 18, 725
- aerobic *n*, 19
- aerobic *adj*, 20
- aerobiosis *n*, 21
- aerobium *n*, 19
- agar *n*, 22, 23
- agar-agar *n*, 22, 23
- agranular reticulum *n*, 835, 836
- albumin *n*, 25
- aleurone *n*, 26, 469
- aleurone body *n*, 26, 469
- allele *n*, 27, 28
- allelomorph *n*, 27, 28
- allosterism *n*, 29
- allostery *n*, 29
- alveolus *n*, 30
- ameba *n*, 31
- ameboid movement *n*, 652
- amitosis *n*, 33, 308
- amitotic division *n*, 33, 308
- amoeba *n*, 31
- amphipathic molecule *n*, 643
- amyloplast *n*, 32
- anabolism *n*, 34
- anaerobe *n*, 35
- anaerobic *n*, 36
- anaerobiosis *n*, 37
- anaerobium *n*, 35
- anaphase *n*, 38
- anchoring junction *n*, 974
- angstrom *n*, 40
- animal pole *n*, 767, 768
- annulate lamella *n*, 535, 538
- antiboby *n*, 42
- anticodon *n*, 41
- antigen *n*, 43
- antimitotic *adj*, 44
- apoplast *n*, 46
- aquiferous parenchyma *n*, 726
- archenteron *n*, 47, 48, 439
- asexual reproduction *n*, 831
- aster *n*, 50
- astrocyte *n*, 51
- asynchronous cell population *n*, 269, 766
- asynchronous culture *n*, 269, 766
- ATP *n*, 12, 52, 949
- ATPase *n*, 13, 53
- atresia *n*, 54
- aurosome *n*, 55
- autolysis *n*, 56, 60
- autogamy *n*, 59
- autolysis *n*, 56, 60
- autolysosome *n*, 58, 61
- autophagosome *n*, 58, 61
- autophagy *n*, 57
- autoradiography *n*, 62, 819
- autosome *n*, 63
- auxin *n*, 64
- axolemma *n*, 66
- axon *n*, 65
- axon terminal *n*, 917
- axoneme *n*, 67
- axopod *n*, 68
- axopodium *n*, 68
- azurophil granule *n*, 474
- bacterium *n*, 69
- Barr body *n*, 238, 241
- basal corpuscle *n*, 97, 237
- basal lamina *n*, 536
- basophil *n*, 76
- basophil *adj*, 77
- basophile *n*, 76
- basophile *adj*, 77

Índex anglès

- basophilic *adj.*, 77
- beeswax *n.*, 177
- bile *n.*, 82
- binary fission *n.*, 355, 354
- biogenesis *n.*, 83
- birefringence *n.*, 85, 824
- blastema *n.*, 86
- blastocoel *n.*, 87, 128
- blastocyst *n.*, 88
- blastoderm *n.*, 89
- blastodermic layer *n.*, 112, 432
- blastomere *n.*, 90, 139
- blastopore *n.*, 91, 92
- blastosphere *n.*, 93, 94
- blastula *n.*, 93, 94
- blastulation *n.*, 95
- blepharoplast *n.*, 97, 237
- blood *n.*, 857
- blood cell *n.*, 165
- blood clot *n.*, 207
- bone *n.*, 706
- brush border *n.*, 1002
- bud *n.*, 445
- budding *n.*, 446
- cadherin *n.*, 103
- caffeine *n.*, 104
- calcium pump *n.*, 98
- caliciform cell *n.*, 132
- callus *n.*, 105, 106
- calmodulin *n.*, 107
- CAM *n.*, 108, 644
- cambium *n.*, 109
- cambium cell *n.*, 133
- canaliculus *n.*, 111
- capacitation *n.*, 113
- capsid *n.*, 114
- capsomer *n.*, 115
- capsule *n.*, 116
- carbohydrate *n.*, 121, 466
- carotene *n.*, 124
- cartilage *n.*, 125
- cartilage cell *n.*, 134, 230
- Casparian band *n.*, 71
- Casparian strip *n.*, 71
- catabolism *n.*, 126
- catalase *n.*, 127
- cell *n.*, 129
- cell adhesion *n.*, 14
- cell adhesion molecule *n.*, 108, 644
- cell biologist *n.*, 84, 196
- cell body *n.*, 240, 883
- cell compartment *n.*, 221
- cell contact *n.*, 235
- cell culture *n.*, 270, 765
- cell cycle *n.*, 179
- cell death *n.*, 648
- cell degeneration *n.*, 273
- cell division *n.*, 309
- cell fraction *n.*, 429
- cell growth *n.*, 248
- cell junction *n.*, 973
- cell membrane *n.*, 584, 586
- cell plate *n.*, 744
- cell population *n.*, 270, 765
- cell proliferation *n.*, 791
- cell renewal *n.*, 829
- cell respiration *n.*, 832
- cell soma *n.*, 240, 883
- cell theory *n.*, 914
- cell wall *n.*, 729
- cellulose *n.*, 170
- centrifugation *n.*, 173
- centromere *n.*, 174, 187
- centrosome *n.*, 176
- centrosphere *n.*, 175
- ceratin *n.*, 178, 813
- cerebral cortex *n.*, 358
- chalice cell *n.*, 132
- channel protein *n.*, 798
- chemotaxis *n.*, 816, 817
- chiasma *n.*, 814
- chimaera *n.*, 815
- chimera *n.*, 815
- chitin *n.*, 818
- chlorenchyma *n.*, 204, 727
- chlorophyll *n.*, 205
- chloroplast *n.*, 206
- cholesterol *n.*, 213
- chondrin *n.*, 224
- chondrocont *n.*, 225
- chondriome *n.*, 226
- chondriomite *n.*, 227
- chondriosome *n.*, 228, 640
- chondroblast *n.*, 229
- chondroclast *n.*, 231
- chondrocyte *n.*, 230, 134
- chondroplast *n.*, 232
- chorda dorsalis *n.*, 236, 679

Índex anglès

- choroid plexus *n*, 763
- chromatid *n*, 256
- chromatin *n*, 257
- chromatography *n*, 258
- chromocentre *n*, 259
- chromomere *n*, 260
- chromoplast *n*, 261
- chromosome *n*, 262
- ciliary movement *n*, 653, 654
- ciliary root *n*, 49
- ciliated *adj*, 185
- ciliated cell *n*, 135
- cilium *n*, 184
- cis face *n*, 117, 118
- cisterna *n*, 188, 856
- citric acid cycle *n*, 180, 181
- clathrin *n*, 202
- cleavage *n*, 865
- cleavage cavity *n*, 87, 128
- cleavage cell *n*, 90, 139
- cleavage furrow *n*, 881
- clone *n*, 203
- coated pit *n*, 275
- coated vesicle *n*, 994
- codon *n*, 211
- colchicine *n*, 220
- collagen *n*, 214
- collagenous *adj*, 215
- collenchyma *n*, 216
- colloid *n*, 218
- colloidal *n*, 217
- companion cell *n*, 130, 131
- concentration gradient *n*, 470, 472
- confocal microscope *n*, 614
- connective tissue *n*, 905, 906
- connexin *n*, 233
- constriction ring *n*, 39
- contractile ring *n*, 39
- contractile vacuole *n*, 980, 981
- cork *n*, 885, 894
- corpus luteum *n*, 244, 245
- cortex *n*, 239
- crinophagy *n*, 252
- crossing-over *n*, 335
- cryostat *n*, 254
- crystalloid *n*, 255
- culture medium *n*, 573
- culture plate *n*, 746
- cuticle *n*, 271
- cutine *n*, 272
- cyclosis *n*, 183
- cystolith *n*, 189
- cytochalasin *n*, 190
- cytochrome *n*, 193
- cytodiaeresis *n*, 192, 194
- cytogenesis *n*, 195
- cytokeratin *n*, 191
- cytokinesis *n*, 192, 194
- cytologist *n*, 84, 196
- cytoplasm *n*, 197
- cytoplasmic bridge *n*, 780, 781
- cytoskeleton *n*, 200
- cytosol *n*, 198
- cytosome *n*, 199
- cytostome *n*, 201
- daughter cell *n*, 149
- dehydration *n*, 278
- Del Río Hortega cell *n*, 136, 137
- dendrite *n*, 274, 666
- depolarization *n*, 284
- dermis *n*, 276
- desmin *n*, 279
- desmoglein *n*, 280
- desmoplakin *n*, 281
- desmosome *n*, 282, 566
- desmotubule *n*, 283
- diad *n*, 286
- diakinesis *n*, 285
- diapedesis *n*, 287
- diastole *n*, 288
- dictyokinesis *n*, 289
- dictyosome *n*, 290
- differentiation *n*, 291
- diffusion *n*, 293, 945
- diploid *adj*, 297
- diploidy *n*, 298
- diplosome *n*, 299
- diplotene *n*, 300
- dispermy *n*, 305
- dissociation *n*, 306
- diuresis *n*, 307
- DNA replication *n*, 311, 830
- double refraction *n*, 85, 824
- druse *n*, 310
- dura mater *n*, 312
- dyad *n*, 286
- dye *n*, 219
- dynein *n*, 296

Índex anglès

- ectoderm *n.*, 313
- ectoplasm *n.*, 314
- egg cell *n.*, 719
- elaioplast *n.*, 317, 553
- elastin *n.*, 315
- electrical synapse *n.*, 871
- electrochemical gradient *n.*, 471
- electron microscope *n.*, 618
- electrophoresis *n.*, 316
- embedding *n.*, 519
- embryo *n.*, 320
- embryogenesis *n.*, 321
- embryonic development *n.*, 277
- encephalon *n.*, 323
- endocytosis *n.*, 324
- endocytotic vesicle *n.*, 330, 989
- endoderm *n.*, 325
- endomitosis *n.*, 327
- endomysium *n.*, 326
- endoneurium *n.*, 328
- endoplasm *n.*, 329
- endoplasmic reticulum *n.*, 834
- endosome *n.*, 330, 989
- endosperm *n.*, 331
- endotendineum *n.*, 333
- endothelial cell *n.*, 143
- endothelial tissue *n.*, 332, 907
- endothelium *n.*, 332, 907
- enterocyte *n.*, 334
- enzyme *n.*, 336
- eosin *n.*, 338
- eosinophil *n.*, 339
- ependymal cell *n.*, 144, 145
- epidermal cell *n.*, 146
- epidermis *n.*, 340
- epididymis *n.*, 341
- epiphysis *n.*, 342
- episome *n.*, 343
- epitendineum *n.*, 345
- epithelial cell *n.*, 147
- epithelial tissue *n.*, 344, 908
- epithelium *n.*, 344, 908
- equatorial plate *n.*, 747, 748
- ergastoplasm *n.*, 346, 837
- erythroblast *n.*, 347, 349
- erythrocyte *n.*, 348, 464, 484
- erythrocytoblast *n.*, 347, 349
- erythrocytolysis *n.*, 350, 351
- erythrolysis *n.*, 350, 351
- erythropoiesis *n.*, 352
- erythrosome *n.*, 353
- etioplast *n.*, 380
- euchromatin *n.*, 381
- eukaryotic cell *n.*, 148
- exine *n.*, 382
- exocytosis *n.*, 384
- exon *n.*, 383
- explant *n.*, 385
- explantation *n.*, 386
- extracellular *adj.*, 388
- extracellular matrix *n.*, 572
- extrinsic protein *n.*, 801, 804
- facilitated diffusion *n.*, 294
- fecula *n.*, 396, 629
- feed-back *n.*, 842
- fertilization *n.*, 397
- fertilization membrane *n.*, 208
- fibrin *n.*, 406
- fibrinogen *n.*, 407
- fibroblast *n.*, 408
- fibrocyte *n.*, 409
- fibronectin *n.*, 410
- fibrous lamina *n.*, 537
- filament *n.*, 412
- filopodium *n.*, 415
- fimbrin *n.*, 416
- fine structure *n.*, 379, 968
- fixation *n.*, 417
- flagellum *n.*, 418
- fluorescein *n.*, 420
- fluorescence *n.*, 421
- fluorescence microscope *n.*, 616
- fluorochrome *n.*, 422
- follicle *n.*, 423
- follicle cell *n.*, 150
- follicular cell *n.*, 150
- forming face *n.*, 117, 118
- freeze-fracture *n.*, 253
- freeze-fracturing *n.*, 253
- fusiform cell *n.*, 151
- gamete *n.*, 152, 435
- gametocyte *n.*, 436
- gametogenesis *n.*, 437
- ganglioside *n.*, 438
- gap junction *n.*, 976
- gastrocoel *n.*, 47, 48, 439
- gastrula *n.*, 440
- gastrulation *n.*, 441

Índex anglès

- gelatin *n*, 442
- gelatine *n*, 442
- gelation *n*, 443
- gelsolin *n*, 444
- gemma *n*, 445
- gemmation *n*, 446
- gene *n*, 447
- gene expression *n*, 387
- genetic code *n*, 210
- genetic information *n*, 522
- genital ridge *n*, 249, 250
- genome *n*, 448
- genotype *n*, 449, 450
- germ cell *n*, 152, 435
- germ layer *n*, 112, 432
- germ line *n*, 551
- germinal pole *n*, 767, 768
- germinal porus *n*, 782, 783
- germinal ridge *n*, 249, 250
- gland *n*, 451
- glia *n*, 455, 668
- glial cell *n*, 138, 153
- glial filament *n*, 413
- globoid *n*, 462
- glucagon *n*, 465
- glucide *n*, 121, 466
- glucose *n*, 467
- glycocalyx *n*, 456
- glycolipid *n*, 458
- glycophorin *n*, 457
- glycoprotein *n*, 459
- glycosaminoglycan *n*, 460
- glycosome *n*, 468
- glyoxylate cycle *n*, 182
- glyoxysome *n*, 461
- Golgi apparatus *n*, 45, 222
- Golgi complex *n*, 45, 222
- Golgi vesicle *n*, 991
- granule *n*, 473
- granulocyte *n*, 478
- granum *n*, 479
- ground substance *n*, 889, 890
- growth factor *n*, 389
- guard cell *n*, 160
- gut *n*, 527
- H band *n*, 72, 302
- H disk *n*, 72, 302
- half-desmosome *n*, 489
- halobacterium *n*, 480
- haploid *adj*, 481
- haploidy *n*, 482
- hematopoiesis *n*, 483, 486
- hematopoietic stem cell *n*, 485, 491, 493
- hematoxylin *n*, 487
- hemicellulose *n*, 488
- hemidesmosome *n*, 489
- hemimembrane *n*, 490
- hemoblast *n*, 485, 491, 493
- hemocyte *n*, 492
- hemocytoblast *n*, 485, 491, 493
- hemoglobin *n*, 494
- hemolymph *n*, 495
- hemopoiesis *n*, 483, 486
- Henle's ansa *n*, 659
- heparin *n*, 496
- hepatic cell *n*, 154, 497
- hepatocyte *n*, 154, 497
- heterochromatin *n*, 499
- heterochromosome *n*, 268, 500
- heterogametic sex *n*, 868
- heterokaryon *n*, 498
- heterolysosome *n*, 502, 556
- heterophagosome *n*, 392, 501
- heterozygote *n*, 503
- histamin *n*, 507
- histiocyte *n*, 508
- histological section *n*, 897
- histone *n*, 509
- homeostasis *n*, 510
- homogenization *n*, 511
- homologous chromosome *n*, 264
- homozygote *n*, 512
- hormone *n*, 513
- hyaluronic acid *n*, 4
- hydrogenosome *n*, 504
- hydrolase *n*, 337, 505
- hydrolytic enzime *n*, 337, 505
- hypophysis *n*, 452, 506
- I band *n*, 73, 303
- I disk *n*, 73, 303
- idioblast *n*, 514
- idiogram *n*, 515
- immunofluorescence *n*, 518
- induction *n*, 521
- integral protein *n*, 802, 803
- integrin *n*, 523
- intercellular *adj*, 524
- intercellular bridge *n*, 780, 781

Índex anglès

- intercellular cement *n*, 186
- intercellular junction *n*, 525
- intercellular space *n*, 360
- intercellular substance *n*, 889, 890
- interference microscope *n*, 615
- interferential contrast microscope *n*, 615
- interphase *n*, 526
- interphase nucleus *n*, 688
- interphasic nucleus *n*, 688
- intestine *n*, 527
- intine *n*, 528
- intracellular *adj*, 529
- intracellular digestion *n*, 295
- intrinsic protein *n*, 802, 803
- intron *n*, 530
- inulin *n*, 531
- invagination *n*, 532
- ion channel *n*, 110
- ionophore *n*, 533
- islet of Langherhans *n*, 516, 517
- isochronal rhythm *n*, 845
- Janus green *n*, 986
- karyogamy *n*, 123
- karyokinesis *n*, 122
- keratin *n*, 178, 813
- kidney *n*, 855
- kinetochore *n*, 174, 187
- Krebs cycle *n*, 180, 181
- label *n*, 569
- lacuna *n*, 557
- lag phase *n*, 395
- lagging strand *n*, 102
- lamellipodium *n*, 534
- laminin *n*, 539
- lampbrush chromosome *n*, 266
- leading strand *n*, 101
- lectin *n*, 540
- lenticel *n*, 541
- leptotene *n*, 542
- leucocyte *n*, 463, 543
- leucoplast *n*, 544
- liber *n*, 419, 545
- lignification *n*, 547
- lignin *n*, 548
- lignine *n*, 548
- lipid *n*, 552
- lipid bilayer *n*, 80, 81
- lipidoplast *n*, 317, 553
- liver *n*, 401
- locomotion *n*, 559
- locus *n*, 560
- lugol *n*, 561, 882
- Lugol solution *n*, 561, 882
- lung *n*, 811
- lymph *n*, 549
- lymphocyte *n*, 550
- lysosome *n*, 554
- M band *n*, 74, 304
- M disk *n*, 74, 304
- maceration *n*, 562
- macronucleus *n*, 565, 577
- macrophage *n*, 564
- macrosclereid *n*, 563
- macula adherans *n*, 282, 566
- maduration *n*, 567
- MAP *n*, 568, 797
- marker *n*, 569
- marrow *n*, 574
- mastocyte *n*, 142, 570
- matrix *n*, 571
- maturing face *n*, 119, 120
- medulla *n*, 574
- medullary fold *n*, 761, 762
- medullary plate *n*, 749, 750
- medullated fiber *n*, 403, 404
- megakaryocyte *n*, 575, 576
- megalokaryocyte *n*, 575, 576
- meganucleus *n*, 565, 577
- meiosis *n*, 578
- melanin *n*, 579
- melanocyte *n*, 580
- melanosome *n*, 581
- membrane *n*, 583
- membrane potential *n*, 785
- membrane protein *n*, 799
- meninx *n*, 590
- meristem *n*, 591
- merotomy *n*, 592
- mesenchymal *adj*, 594
- mesenchymal cell *n*, 157
- mesenchymatous *adj*, 594
- mesenchyme *n*, 593
- mesoderm *n*, 595
- mesophilic *adj*, 596
- mesosome *n*, 597
- messenger RNA *n*, 847, 851
- metabolism *n*, 598
- metabolite *n*, 599

Índex anglès

- metacentric chromosome *n*, 265
- metachromasia *n*, 600
- metachromatic *adj*, 601
- metachronal rhythm *n*, 846
- metaphase *n*, 602
- metaphase plate *n*, 747, 748
- methylene blue *n*, 96
- micelle *n*, 604
- microanalysis *n*, 605
- microbody *n*, 606
- microfibril *n*, 607
- microfilament *n*, 608
- microglial cell *n*, 136, 137
- micrograph *n*, 609
- micrometer *n*, 610
- micrometre *n*, 610
- micronucleus *n*, 611
- microscope *n*, 613
- microscopic technique *n*, 901
- microscopy *n*, 623
- microsome *n*, 624
- microspike *n*, 612
- microtome *n*, 625
- microtomy *n*, 626
- microtrabecular network *n*, 838, 1004
- microtubule *n*, 627
- microtubule associated protein *n*, 568, 797
- microtubule-organizing centre *n*, 172
- microvilli *n pl*, 628
- minimyosin *n*, 631
- mitochondrial crista *n*, 251
- mitochondrion *n*, 228, 640
- mitogen *n*, 641
- mitosis *n*, 642
- mitotic centre *n*, 171
- mitotic index *n*, 520
- monocyte *n*, 645
- mononuclear phagocyte system *n*, 878, 879
- monoploid *adj*, 646
- monospermy *n*, 647
- morula *n*, 649
- morulation *n*, 650
- mother cell *n*, 156
- motoneuron *n*, 651, 670
- motor neuron *n*, 651, 670
- mucopolysaccharide *n*, 460
- multicellular *adj*, 655, 764
- muscle *n*, 656
- muscle cell *n*, 158, 405
- muscle fiber *n*, 158, 405
- muscle tone *n*, 933
- muscular tissue *n*, 909
- mutation *n*, 657
- myelin *n*, 630
- myelin figure *n*, 411
- myelinated fiber *n*, 403, 404
- myoblast *n*, 632
- myocyte *n*, 633
- myofibril *n*, 634
- myoglobin *n*, 635
- myolemma *n*, 636, 858
- myomesin *n*, 637
- myoneme *n*, 638
- myosin *n*, 639
- nanometer *n*, 658,
- nanometre *n*, 658
- nebulin *n*, 660
- necrotaxis *n*, 661
- Negri body *n*, 242
- nematosome *n*, 662
- neoplasia *n*, 663
- nerve *n*, 664
- nerve cell *n*, 159, 669
- nerve tissue *n*, 910
- nervous tissue *n*, 910
- nervous tube *n*, 960, 961
- neural fold *n*, 761, 762
- neural plate *n*, 749, 750
- neural tube *n*, 960, 961
- neuroblast *n*, 665
- neurodendrite *n*, 274, 666
- neurofilament *n*, 667
- neuroglia *n*, 455, 668
- neuroglia cell *n*, 138, 153
- neuromuscular junction *n*, 872
- neuromuscular spindle *n*, 434
- neuron *n*, 159, 669
- neurone *n*, 159, 669
- neuroplasm *n*, 671
- neurula *n*, 673
- neurulation *n*, 674
- neurotransmitter *n*, 672
- neutral red *n*, 854
- neutrophil *adj*, 675
- neutrophile *adj*, 675

Índex anglès

- nexin *n*, 676
- Nissl body *n*, 243, 475
- Nissl granule *n*, 243, 475
- normocyte *n*, 678
- notochord *n*, 236, 679
- nuclear envelope *n*, 319
- nuclear lamina *n*, 537
- nuclear membrane *n*, 585
- nuclear pore *n*, 784
- nucleation *n*, 680
- nucleocapsid *n*, 681
- nucleocytoplasmic ratio *n*, 828
- nucleoid *n*, 682
- nucleolar organizer *n*, 702, 826
- nucleolar-organizing centre *n*, 702, 826
- nucleolus *n*, 683
- nucleoplasm *n*, 684
- nucleosome *n*, 685
- nucleotide *n*, 686
- nucleus *n*, 687
- occluding junction *n*, 975
- Okazaki fragment *n*, 430
- oleosome *n*, 318
- oligodendria *n*, 690, 691
- oligodendroglia *n*, 690, 691
- oligospermia *n*, 692
- oncogene *n*, 694
- ontogeny *n*, 695
- oocyte *n*, 696
- oogenesis *n*, 697, 717
- oogonium *n*, 698, 699, 718
- oolemma *n*, 700
- optical microscope *n*, 621, 622
- organ *n*, 701
- organelle *n*, 705
- organogenesis *n*, 703, 704
- organogeny *n*, 703, 704
- organoid *n*, 705
- osmosis *n*, 707
- osmotic shock *n*, 1007
- osseous tissue *n*, 911
- ostein *n*, 708
- osteoblast *n*, 709
- osteoclast *n*, 711
- osteocyte *n*, 710
- osteomucoid *n*, 712
- osteon *n*, 713
- ostiole *n*, 714
- ovary *n*, 716
- ovogenesis *n*, 697, 717
- ovogonium *n*, 699, 718
- ovum *n*, 719
- oxidative phosphorylation *n*, 426
- pachytene *n*, 722
- pairing *n*, 870
- Palade granule *n*, 476, 844
- pancreas *n*, 720
- pancreatic acinus *n*, 6
- papilla *n*, 721
- parathyroid *n*, 723
- parenchyma *n*, 724
- parthenogenesis *n*, 730
- PAS reaction *n*, 820, 821
- passive transport *n*, 293, 945
- pectin *n*, 731
- peduncle *n*, 732
- pellet *n*, 863
- pericentriolar region *n*, 827
- perichondrium *n*, 733
- perimysium *n*, 734
- perineurium *n*, 735
- perinuclear space *n*, 361
- periodic acid Schiff reaction *n*, 820, 821
- periosteum *n*, 736
- peripheral protein *n*, 801, 804
- periplasm *n*, 362, 363
- periplasmic space *n*, 362, 363
- peritendineum *n*, 737
- peroxidase *n*, 738
- peroxisome *n*, 739
- phagocyte *n*, 390
- phagocytic vesicle *n*, 393, 990
- phagocytosis *n*, 391
- phagolysosome *n*, 392, 501
- phagosome *n*, 393, 990
- phalloidin *n*, 394
- phenotype *n*, 399, 400
- phloem *n*, 419, 545
- phospholipid *n*, 425
- phospholipid bilayer *n*, 80, 81
- photon microscope *n*, 621, 622
- photosynthesis *n*, 427
- photosynthetic parenchyma *n*, 204, 727
- phototaxis *n*, 428
- phragmoplast *n*, 431

Índex anglès

- phylogeny *n.*, 414
- pinocytic vesicle *n.*, 742, 992
- pinocytosis *n.*, 741
- pinosome *n.*, 742, 992
- pituitary gland *n.*, 452, 506
- plasm *n.*, 753
- plasma *n.*, 753
- plasma cell *n.*, 163
- plasma membrane *n.*, 584, 586
- plasmid *n.*, 754
- plasmodesm *n.*, 755
- plasmodesma *n.*, 755
- plasmodium *n.*, 756
- plastid *n.*, 757, 758
- plastidome *n.*, 759
- plastoribosome *n.*, 760
- platelet *n.*, 751, 956
- polarity *n.*, 771
- polarization *n.*, 772
- polarization microscope *n.*, 617
- polarizing microscope *n.*, 617
- polyploid *adj.*, 773
- polyploidy *n.*, 774
- polyribosome *n.*, 775, 776
- polysome *n.*, 775, 776
- polyspermy *n.*, 777
- polytene chromosome *n.*, 267
- polyteny *n.*, 778
- potocytosis *n.*, 786
- preprophase band *n.*, 75
- primary lysosome *n.*, 555
- probe *n.*, 884
- procambium *n.*, 787
- proenzym *n.*, 788, 1010
- profilin *n.*, 790
- progressive staining *n.*, 927
- prolamellar body *n.*, 246
- pronucleus *n.*, 792
- prophase *n.*, 789
- proplastid *n.*, 793
- prosome *n.*, 794
- prostate *n.*, 795
- protein *n.*, 796
- protein synthesis *n.*, 877
- proteoglycan *n.*, 805
- proteoglycan aggregate *n.*, 24
- protofilament *n.*, 806
- protoplasm *n.*, 807
- protoplast *n.*, 808
- pseudoacrosome *n.*, 809
- pseudopod *n.*, 810
- pseudopodium *n.*, 810
- pulp *n.*, 779
- pulsating vacuole *n.*, 980, 981
- pyknosis *n.*, 740
- pyramidal cell *n.*, 162
- pyrenoid *n.*, 743
- quantosome *n.*, 812
- quantosome *n.*, 812
- radioautography *n.*, 62, 819
- Ranvier node *n.*, 689, 677
- receptor *n.*, 822
- recombination *n.*, 823
- red blood cell *n.*, 348, 464, 484
- regeneration *n.*, 825
- regressive staining *n.*, 928
- replicating fork *n.*, 424
- replication fork *n.*, 424
- reserve parenchyma *n.*, 728
- residual body *n.*, 247
- reticular cell *n.*, 164
- reticulin *n.*, 840
- reticulocyte *n.*, 841
- reticuloendothelial system *n.*, 878, 879
- reticulum *n.*, 833
- rhodamine *n.*, 853
- ribophorin *n.*, 843
- ribosomal RNA *n.*, 848, 852
- ribosome *n.*, 476, 844
- mRNA *n.*, 847, 851
- rRNA *n.*, 848, 852
- tRNA *n.*, 849, 850
- rod *n.*, 78
- rough endoplasmic reticulum *n.*, 346, 837
- salivary gland *n.*, 453
- sarcolemma *n.*, 636, 858
- sarcomere *n.*, 859
- sarcoplasm *n.*, 860
- sarcoplasmic reticulum *n.*, 839
- sarcosome *n.*, 861
- satellite *n.*, 862
- satellite cell *n.*, 166
- scanning electron microscope *n.*, 619
- sclereid *n.*, 356
- sclerenchyma *n.*, 357
- secondary lysosome *n.*, 502, 556
- secretory granule *n.*, 477, 993

Índex anglès

- secretory vesicle *n*, 477, 993
- sedimentation *n*, 864
- sedimentation coefficient *n*, 212, 234
- sedimentation constant *n*, 212, 234
- segmentation *n*, 865
- septate junction *n*, 978
- serotonin *n*, 866
- serum *n*, 867
- sex chromosome *n*, 268, 500
- shadowing *n*, 603, 693
- sheath *n*, 79
- sieve plate *n*, 745
- sieve tube *n*, 959
- smooth endoplasmic reticulum *n*, 835, 836
- sodium-potassium pump *n*, 99, 100
- sodium pump *n*, 99, 100
- somatic cell *n*, 167
- spectrin *n*, 365
- spermatid *n*, 366
- spermatocyte *n*, 367
- spermatogenesis *n*, 369
- spermatogonium *n*, 370
- spermatophore *n*, 368
- spermatozoid *n*, 371
- spermiogenesis *n*, 372
- spherosome *n*, 359
- spindle cell *n*, 151
- spleen *n*, 582
- splicing *n*, 322
- spore *n*, 373
- stain *n*, 219
- staining *n*, 926
- starch *n*, 396, 629
- stem cell *n*, 156
- stereocilium *n*, 374
- sterilization *n*, 375
- steroid *n*, 376
- stoma *n*, 377
- stone cell *n*, 161
- storage parenchyma *n*, 728
- stroma *n*, 378
- suber *n*, 894, 885
- suberin *n*, 887
- suberization *n*, 886, 888
- substrate *n*, 892
- substratum *n*, 892
- Sudan *n*, 893
- supporting cell *n*, 140
- suprarenal gland *n*, 454
- sustentacular cell *n*, 140
- symplast *n*, 869
- synapsis *n*, 870
- synaptic *adj*, 873
- synaptic cleft *n*, 364, 398
- synaptic vesicle *n*, 995
- synaptonemal complex *n*, 223
- synaptosome *n*, 874
- syncytium *n*, 875, 876
- systole *n*, 880
- T tubule *n*, 962, 963
- talin *n*, 896
- taxis *n*, 895, 899
- tegument *n*, 902
- telomere *n*, 913
- telophase *n*, 912
- teratoma *n*, 915
- teratospermia *n*, 916
- terminal web *n*, 1005
- testicle *n*, 919
- testosterone *n*, 920
- theca *n*, 900
- thesaurismosis *n*, 918
- thrombocyte *n*, 751, 956
- thylakoid *n*, 922
- thymus *n*, 924, 925
- thyroid *n*, 930
- thyroxin *n*, 931
- thyroxine *n*, 931
- tight junction *n*, 977, 1013
- tigroid substance *n*, 891
- tigrolysis *n*, 921
- tissue *n*, 903
- titin *n*, 932
- tonofilament *n*, 934
- tonoplast *n*, 588, 935
- topoisomerase *n*, 936
- torus *n*, 937
- totipotent cell *n*, 168
- totipotential cell *n*, 168
- tracheid *n*, 946
- trans face *n*, 119, 120
- transcription *n*, 940
- transcytosis *n*, 939
- transdetermination *n*, 941
- transdifferentiation *n*, 942
- transfer cell *n*, 141
- transfer RNA *n*, 849, 850

Índex anglès

- translation *n*, 938
- translocation *n*, 943
- transmembrane potential difference *n*, 785
- transmission electron microscope *n*, 620
- transport protein *n*, 800
- transverse tubule *n*, 962, 963
- triacylglyceride *n*, 947, 950
- trichome *n*, 948
- triglyceride *n*, 947, 950
- triskelion *n*, 951
- trophectoderm *n*, 952
- trophoblast *n*, 953, 955
- trophocyte *n*, 954
- trophoderm *n*, 953, 955
- tropomyosin *n*, 957
- troponin *n*, 958
- tubulin *n*, 964
- tunic *n*, 965
- turgor *n*, 966
- tylose *n*, 923
- ultracentrifugation *n*, 967
- ultramicrotome *n*, 969
- ultrastructure *n*, 379, 968
- ultraviolet fluorescence microscope *n*, 616
- undifferentiated cell *n*, 155
- undulipodium *n*, 970
- unicellular *adj*, 971
- unit membrane *n*, 587
- unmyelinated fiber *n*, 402
- vacuolar membrane *n*, 588, 935
- vacuole *n*, 979
- vacuome *n*, 982
- vegetative cell *n*, 169
- vegetative pole *n*, 769, 770
- vein *n*, 985
- vesicle *n*, 987
- vessel *n*, 983
- vimentin *n*, 996
- vinblastine *n*, 997
- vinculin *n*, 998
- virus *n*, 999
- vital staining *n*, 929
- vitelline *adj*, 1001
- vitelline layer *n*, 209, 589
- vitelline membrane *n*, 209, 589
- vitelline pole *n*, 769, 770
- vitellus *n*, 1000
- wax *n*, 177
- white blood cell *n*, 463, 543
- xanthophyll *n*, 1003
- xylem *n*, 546, 1006
- xylem vessel *n*, 984
- yeast *n*, 558
- yellow corpus *n*, 244, 245
- yolk *n*, 1000
- yolk platelet *n*, 752
- zona pellucida *n*, 1011, 1012
- zona striata *n*, 1011, 1012
- zonula occludens *n*, 977, 1013
- zoospermy *n*, 1014
- zygote *n*, 715, 1008
- zygotene *n*, 1009
- zymogen *n*, 788, 1010

OCABULARI de biologia cel·lular
BIBLIOGRAFIA recomanada en català

- **ALBERTS**, Bruce et al.
Biologia molecular de la cèl·lula.
Barcelona: Fundació Barcelona;
Omega, 1994, 1299 pàg.
ISBN: 84-282-0927-8.
- **CASASSAS**, Oriol (dir.).
Diccionari enciclopèdic de medicina.
2a ed. Barcelona: Encyclopædia Catalana,
2000, 2024 pàg. ISBN: 84-412-0474-8.
- **Què cal saber?**
Barcelona: Institut d'Estudis Catalans.
Societat Catalana de Biologia, 1986-.
- **TERMCAT.** *Diccionari de biologia cel·lular.*
Barcelona: Fundació Barcelona, 1994.
(Diccionaris Terminològics).
ISBN: 84-88169-12-4.

Títols publicats

- Vocabulari d'anatomia patològica
- Vocabulari d'arxivística (en preparació)
- Vocabulari d'ecologia
- Vocabulari d'economia
- Vocabulari d'empresa
- Vocabulari d'estadística
- Vocabulari d'odontologia
- Vocabulari de biblioteconomia
- Vocabulari de bioquímica
- Vocabulari de botànica
- Vocabulari de ciències dels aliments
- Vocabulari de comptabilitat
- Vocabulari de didàctica
- Vocabulari de dret (en preparació)
- Vocabulari de farmàcia galènica
- Vocabulari de filosofia
- Vocabulari de física
- Vocabulari de genètica
- Vocabulari de geologia
- Vocabulari de matemàtiques
- Vocabulari de nutrició i dietètica
- Vocabulari de podologia
- Vocabulari de psicologia social
- Vocabulari de química
- Vocabulari de semiologia
- Vocabulari de zoologia

<http://www.ub.edu/slcl/assess/web/welcome.html>

<http://www.ub.es/slcl/ubterm/>

Serveis Lingüístics

Servei de Llengua Catalana
Universitat de Barcelona

Melcior de Palau, 140

08014 Barcelona

Tel. 934 035 478

Fax 934 035 484

<http://www.ub.edu/slcl/servei.htm>

Comissió de Dinamització Lingüística

Deganat. Facultat de Biologia
Universitat de Barcelona

Av. Diagonal, 645

08028 Barcelona

Tel. 934 021 100



Generalitat de Catalunya
Departament d'Universitats
Recerca i Societat de la Informació

Servei de Llengua Catalana

ISBN 84-95817-08-X



9 788495 817082