

## A

- 1 **absorbància** f  
es *absorbancia*  
en *absorbency*
- 2 **absorció** f  
es *absorción*  
en *absorption*
- 3 **acceptor** m  
es *acceptor*  
en *acceptor*
- 4 **acetaldehid** m  
es *acetaldehído; aldehído acético; etanal*  
en *acetaldehyde; ethanal*  
  
sin. compl. aldehyd acètic; etanal
- 5 **acetat** m  
es *acetato*  
en *acetate*
- 6 **acetilació** f  
es *acetilación*  
en *acetylation*
- 7 **acetilcolina** f  
es *acetilcolina*  
en *acetylcholine*  
  
sbl. ACh
- 8 **acetilcolinesterasa** f  
es *acetilcolinesterasa*  
en *acetylcholinesterase*
- 9 **acetoïna** f  
es *acetoína*  
en *acetoin*
- 10 **acetona** f  
es *acetona*

en *acetone*

- 11 **ACh** f  
es *ACh*  
en *ACh*  
  
veg. acetilcolina
- 12 **àcid abiètic** m  
es *ácido abiético*  
en *abietic acid*
- 13 **àcid acètic** m  
es *ácido acético; ácido etanoico*  
en *acetic acid; ethanoic acid*  
  
sin. compl. àcid etanoic
- 14 **àcid acetoacètic** m  
es *ácido acetoacético*  
en *acetoacetic acid*
- 15 **àcid adenílic** m  
es *ácido adenílico*  
en *adenylic acid*
- 16 **àcid aldònic** m  
es *ácido aldónico*  
en *aldonic acid*
- 17 **àcid algínic** m  
es *ácido algínico*  
en *alginic acid*
- 18 **àcid  $\delta$ -aminolevulínic** m  
es *ácido  $\delta$ -aminolevulínico*  
en  *$\delta$ -aminolevulinic acid*
- 19 **àcid aminosuccínic** m  
veg. àcid aspàrtic
- 20 **àcid antranílic** m  
es *ácido antranílico*  
en *anthranilic acid*
- 21 **àcid araquidònic** m

es *ácido araquidónico*  
en *arachidonic acid*

- 22 **àcid ascòrbic** m  
es *ácido ascórbico*; *vitamina C*  
en *ascorbic acid*; *cevitamic acid*; *hexuronic acid*; *vitamin C*

sin. compl. àcid hexurònic; *vitamina C*

- 23 **àcid aspàrtic** m  
es *ácido aspártico*  
en *aspartic acid*

sin. compl. àcid aminosuccínic

sbl. Asp

- 24 **àcid benzoic** m  
es *ácido benzoico*  
en *benzoic acid*

- 25 **àcid cafeic** m  
es *ácido cafeico*  
en *caffeic acid*

- 26 **àcid  $\alpha$ -cetoglutàric** m  
es *ácido  $\alpha$ -cetoglutárico*  
en  *$\alpha$ -ketoglutaric acid*

- 27 **àcid chaulmoègric** m  
es *ácido chaulmógrico*  
en *chaulmoogric acid*

- 28 **àcid cisteic** m  
es *ácido cisteico*  
en *cysteic acid*

- 29 **àcid cítric** m  
es *ácido cítrico*  
en *citric acid*

- 30 **àcid clorhídric** m  
es *ácido clorhídrico*  
en *hydrochloric acid*

- 31 **àcid còlic** m

es *ácido cólico*  
en *cholic acid*

32 **àcid deshidroascòrbic** m  
es *ácido dehidroascórbico*  
en *dehydroascorbic acid*

33 **àcid desoxicòlic** m  
es *ácido desoxicólico*  
en *deoxycholic acid*

34 **àcid desoxiribonucleic** m  
es *ácido desoxirribonucleico*  
en *deoxyribonucleic acid; desoxyribonucleic acid*

sig. DNA; ADN

Nota: La forma que es recomana en àmbits especialitzats és DNA. En textos divulgatius es pot utilitzar la forma ADN.

35 **àcid esteàric** m  
es *ácido esteárico*  
en *stearic acid*

36 **àcid etanoic** m  
veg. àcid acètic

37 **àcid fòlic** m  
es *ácido fólico; ácido pteroilglutámico*  
en *folacin; folic acid; pteroylglutamic acid*

sin. compl. àcid pteroilglutàmic

38 **àcid fòrmic** m  
es *ácido fórmico; ácido metanoico*  
en *formic acid; methanoic acid*

sin. compl. àcid metanoic

39 **àcid fosfatídic** m  
es *ácido fosfatídico*  
en *phosphatidic acid*

40 **àcid fosfoenolpirúvic** m  
es *ácido fosfoenolpirúvico*  
en *phosphoenolpyruvic acid*

- 41 **àcid fumàric** m  
es *ácido fumárico*  
en *fumaric acid*
- 42 **àcid gibberèl·lic** m  
es *ácido giberélico*  
en *gibberellic acid*
- 43 **àcid glicocòlic** m  
es *ácido glicocólico*  
en *glycocholic acid*
- 44 **àcid glioxílic** m  
es *ácido glioxílico*  
en *glyoxylic acid*
- 45 **àcid glucònic** m  
es *ácido glucónico*  
en *gluconic acid*
- 46 **àcid glucurònic** m  
es *ácido glucurónico*  
en *glucuronic acid*
- 47 **àcid glutàmic** m  
es *ácido glutámico*  
en *glutamic acid*
- sbl. Glu
- 48 **àcid gras** m  
es *ácido graso*  
en *fatty acid*
- 49 **àcid guanílic** m  
es *ácido guanílico*  
en *guanylic acid*
- sig. GMP
- 50 **àcid hexurònic** m  
veg. àcid ascòrbic
- 51 **àcid hialurònic** m

es *ácido hialurónico*  
en *hyaluronic acid*

52 **àcid  $\beta$ -hidroxibutíric** m  
es *ácido  $\beta$ -hidroxibutírico*  
en  *$\beta$ -hydroxybutyric acid*

53 **àcid hipúric** m  
es *ácido hipúrico*  
en *hippuric acid*

54 **àcid homogentísic** m  
veg. alcaptona

55 **àcid indoleacètic** m  
es *ácido indolilacético*  
en *indoleacetic acid; indolylacetic acid*

sig. IAA

56 **àcid isobutíric** m  
es *ácido isobutírico*  
en *isobutyric acid*

57 **àcid isonicotínic** m  
es *ácido isonicotínico*  
en *isonicotinic acid*

58 **àcid làctic** m  
es *ácido láctico*  
en *lactic acid*

59 **àcid lignocèric** m  
es *ácido lignocérico*  
en *lignoceric acid*

60 **àcid linoleic** m  
es *ácido linoleico*  
en *linoleic acid*

61 **àcid lipoic** m  
es *ácido lipoico; ácido tióctic*  
en *lipoic acid*

sin. compl. àcid tiòctic

- 62 **àcid lisèrgic** m  
es *ácido lisérgico*  
en *lysergic acid*
- 63 **àcid litocòlic** m  
es *ácido litocólico*  
en *lithocholic acid*
- 64 **àcid metanoic** m  
veg. *àcid fòrmic*
- 65 **àcid mevalònic** m  
es *ácido mevalónico*  
en *mevalonic acid*
- 66 **àcid mucònic** m  
es *ácido mucónico*  
en *muconic acid*
- 67 **àcid neuramínic** m  
es *ácido neuramínico*  
en *neuraminic acid*
- 68 **àcid nicotínic** m  
es *ácido nicotínico*; *niacina*  
en *niacin*; *nicotinic acid*
- sin. compl. *niacina*
- 69 **àcid nucleic** m  
es *ácido nucleico*  
en *nucleic acid*
- 70 **àcid oleic** m  
es *ácido oleico*  
en *oleic acid*
- 71 **àcid oròtic** m  
es *ácido orótico*  
en *orotic acid*
- 72 **àcid palmític** m  
es *ácido palmítico*  
en *palmitic acid*
- 73 **àcid pantoic** m

es *ácido pantoico*  
en *pantoic acid*

74 **àcid pantotènic** m  
es *ácido pantoténico*  
en *pantothenic acid*

75 **àcid peracètic** m  
es *ácido peracético*; *ácido peroxiacético*  
en *peracetic acid*; *peroxyacetic acid*

76 **àcid píric** m  
es *ácido pítrico*  
en *picric acid*

77 **àcid pirúvic** m  
es *ácido pirúvico*  
en *pyruvic acid*

78 **àcid pteroilglutàmic** m  
veg. àcid fòlic

79 **àcid quínic** m  
es *ácido quínico*  
en *quinic acid*

80 **àcid ribonucleic** m  
es *ácido ribonucleico*  
en *ribonucleic acid*

sig. RNA; ARN

Nota: La forma que es recomana en àmbits especialitzats és RNA. En textos divulgatius es pot utilitzar la forma ARN.

81 **àcid siàlic** m  
es *ácido siálico*  
en *sialic acid*

82 **àcid succínic** m  
es *ácido succínico*  
en *succinic acid*

83 **àcid sulfàmic** m  
veg. àcid sulfamídic

- 84 **àcid sulfamídic** m  
es *ácido sulfámico*  
en *sulfamic acid*
- sin. compl. àcid sulfàmic
- 85 **àcid sulfúric** m  
es *ácido sulfúrico*  
en *sulfuric acid; sulphuric acid*
- 86 **àcid tartàric** m  
veg. àcid tàrric
- 87 **àcid tàrric** m  
es *ácido tartárico*  
en *tartaric acid*
- sin. compl. àcid tartàric
- 88 **àcid taurocòlic** m  
es *ácido taurocólico*  
en *taurocholic acid*
- 89 **àcid tiòctic** m  
veg. àcid lipoic
- 90 **àcid tricloroacètic** m  
es *ácido tricloroacético*  
en *trichloroacetic acid*
- 91 **àcid úric** m  
es *ácido úrico*  
en *uric acid*
- 92 **àcid uridílic** m  
es *ácido uridílico*  
en *uridylic acid*
- 93 **àcid urocànic** m  
es *ácido urocánico*  
en *urocanic acid*
- 94 **àcid urònic** m  
es *ácido urónico*  
en *uronic acid*

- 95 **acil** m  
es *acilo*  
en *acyl*
- 96 **acilació** f  
es *acilación*  
en *acylation*
- 97 **acoblament** m  
es *acoplamiento*  
en *coupling*
- 98 **aconitasa** f  
es *aconitasa*  
en *aconitase*
- 99 **actina** f  
es *actina*  
en *actin*
- 100 **actomiosina** f  
es *actomiosina*  
en *actinomyosin; actomyosin*
- 101 **adenina** f  
es *adenina*  
en *adenine*
- 102 **adenosinadifosfat** m  
veg. difosfat d'adenosina
- 103 **adenosinatrifosfat** m  
veg. trifosfat d'adenosina
- 104 **adenosinatrifosfatasa** f  
es *adenosintrifosfatasa*  
en *adenosinetriphosphatase*  
  
sig. ATPasa
- 105 **adermina** f  
veg. piridoxina
- 106 **ADN** m  
veg. àcid desoxiribonucleic

- 107 **ADP** m  
es *ADP*  
en *ADP*  
  
veg. difosfat d'adenosina
- 108 **adrenalina** f  
veg. epinefrina
- 109 **adsorció** f  
es *adsorción*  
en *adsorption*
- 110 **aglicona** f  
es *aglicona*  
en *aglycone*
- 111 **aglutinina** f  
es *aglutinina*  
en *agglutinin*
- 112 **agonista** adj  
es *agonista*  
en *agonist*
- 113 **Ala** f  
es *Ala*  
en *Ala*  
  
veg. alanina
- 114 **alanina** f  
es *alanina*  
en *alanine*  
  
sbl. Ala
- 115 **albúmina** f  
es *albúmina*  
en *albumin*
- 116 **albumosa** f  
es *albumosa*  
en *albumose*
- 117 **alcaloide** m

es *alcaloide*  
en *alkaloid*

118 **alcaptona** f  
es *ácido homogentísico*; *alcaptona*  
en *alkapton*; *homogentisic acid*

sin. compl. àcid homogentísic

119 **alcohol metílic** m  
veg. metanol

120 **aldehid** m  
es *aldehído*  
en *aldehyde*

121 **aldehid acètic** m  
veg. acetaldehid

122 **aldehid fòrmic** m  
veg. formaldehid

123 **aldohexosa** f  
es *aldohexosa*  
en *aldohexose*

124 **aldolasa** f  
es *aldolasa*  
en *aldolase*

125 **aldosa** f  
es *aldosa*  
en *aldose*

126 **aldosterona** f  
es *aldosterona*  
en *aldosterone*

127 **al·liina** f  
es *aliína*  
en *alliin*

128 **al·lostèric -a** adj  
es *alostérico*  
en *allosteric*

- 129 **ametoptèrina** f  
veg. metotrexat
- 130 **amfipàtic -a** adj  
es *anfipático*  
en *amphipathic*
- 131 **amida** f  
es *amida*  
en *amide*
- 132 **amidasa** f  
es *amidasa*  
en *amidase*
- 133 **amigdalina** f  
es *amigdalina*  
en *amygdalin*
- 134 **amilasa** f  
es *amilasa; diastasa*  
en *amylase; diastase*  
  
sin. compl. diastasa
- 135 **amilopsina** f  
es *amilopsina*  
en *amylopsin*
- 136 **amilosa** f  
es *amilosa*  
en *amylose*
- 137 **aminoàcid** m  
es *aminoácido*  
en *amino acid*
- 138 **aminopeptidasa** f  
es *aminopeptidasa*  
en *aminopeptidase*
- 139 **aminoptèrina** f  
es *aminoptèrina*  
en *aminopterin*
- 140 **anabasina** f

es *anabasina*  
en *anabasine*

141 **anabòlic** –a adj  
es *anabólico*  
en *anabolic*

142 **anabolisme** m  
es *anabolismo*  
en *anabolism*

143 **androgen** m  
es *andrógeno*  
en *androgen*

144 **androstenediol** m  
es *androstenediol*  
en *androstenediol*

145 **androstenediona** f  
es *androstenediona*; *androstenodiona*  
en *androstenedione*

146 **androsterona** f  
es *androsterona*  
en *androsterone*

147 **aneurina** f  
veg. *tiamina*

148 **angiotensina** f  
es *angiotensina*  
en *angiotensin*

149 **anhidrasa** f  
es *anhidrasa*  
en *anhydrase*

150 **anhídrid** m  
es *anhídrido*  
en *anhydride*

151 **anió** m  
es *anión*  
en *anion*

- 152 **ànode** m  
es *ánodo*  
en *anode*
- 153 **antagonista** adj  
es *antagonista*  
en *antagonist*
- 154 **antibiòtic** m  
es *antibiótico*  
en *antibiotic*
- 155 **anticoagulant** m  
es *anticoagulante*  
en *anticoagulant*
- 156 **anticòs** m  
es *anticuerpo*  
en *antibody*
- 157 **anticòs incomplet** m  
es *anticuerpo incompleto*  
en *incomplete antibody*
- 158 **antigen** m  
es *antígeno*  
en *antigen*
- 159 **antimetabòlit** m  
es *antimetabolito*  
en *antimetabolite*
- 160 **antioxidant** m  
es *antioxidante*  
en *antioxidant*
- 161 **antitrombina** f  
es *antitrombina*  
en *antithrombin*
- 162 **antitrombina III** f  
es *antitrombina III*  
en *antithrombin III*
- 163 **antocianina** f  
es *antocianina*

en *anthocyanin*

164 **apigenina** f  
es *apigenina*  
en *apigenin*

165 **apoenzim** m  
es *apoenzima*  
en *apoenzyme*

166 **Arg** f  
es *Arg*  
en *Arg*

veg. arginina

167 **arginasa** f  
es *arginasa*  
en *arginase*

168 **arginina** f  
es *arginina*  
en *arginine*

sbl. Arg

169 **ARN** m  
veg. àcid ribonucleic

170 **Asp** m  
es *Asp*  
en *Asp*

veg. àcid aspàrtic

171 **asparagina** f  
es *asparagina*  
en *asparagine*

172 **asparaginasa** f  
es *asparaginasa*  
en *asparaginase*

173 **assimilació** f  
es *asimilación*  
en *assimilation*

174 **ATP** m  
es *ATP*  
en *ATP*

veg. trifosfat d'adenosina

175 **ATPasa** f  
es *ATPasa*  
en *ATPase*

veg. adenosinatrifosfatasa

176 **atriopeptina** f  
es *atriopeptina*  
en *atriopeptin*

177 **atropina** f  
es *atropina*  
en *atropine*

178 **auxina** f  
es *auxina*  
en *auxin*

179 **avidina** f  
es *avidina*  
en *avidin*

180 **azaserina** f  
es *azaserina*  
en *azaserine*

181 **azoproteïna** f  
es *azoproteïna*  
en *azoprotein*

## **B**

182 **bacteri** m  
es *bacteria*  
en *bacterium*

183 **bacterioclorofil·la** f  
es *bacterioclorofila*  
en *bacteriochlorophyll*

- 184 **bacteriòfag** m  
es *bacteriòfago*  
en *bacteriophage*
- 185 **benzaldehyd** m  
es *benzaldehydo*  
en *benzaldehyde*
- 186 **benzimidazole** m  
es *benzimidazol*  
en *benzimidazole*
- 187 **betaina** f  
es *betaína*  
en *betaine*
- 188 **bilirubina** f  
es *bilirrubina*  
en *bilirubin*
- 189 **bilis** f  
es *bilis*  
en *bile*
- 190 **biliverdina** f  
es *biliverdina*  
en *biliverdin*
- 191 **biofísica** f  
es *biofísica*  
en *biophysics*
- 192 **bioluminiscència** f  
es *bioluminiscencia*  
en *bioluminescence*
- 193 **biomassa** f  
es *biomasa*  
en *biomass*
- 194 **biomolècula** f  
es *biomolécula*  
en *biomolecule*
- 195 **biopterina** f

- es *biopterina*  
en *biopterin*
- 196 **bioquímica** f  
es *bioquímica*  
en *biochemistry*
- 197 **biosíntesi** f  
es *biosíntesis*  
en *biosynthesis*
- 198 **biosterol** m  
veg. *retinol*
- 199 **biotina** f  
es *biotina*; *vitamina H*  
en *biotin*; *vitamin H*  
  
sin. compl. *vitamina H*
- 200 **biotoxina** f  
es *biotoxina*  
en *biotoxin*
- 201 **biuret** m  
es *biuret*  
en *biuret*
- 202 **blau de metilè** m  
es *azul de metileno*  
en *methylene blue*
- 203 **bomba de calci** f  
es *bomba de calcio*  
en *calcium pump*
- 204 **bomba de sodi i de potassi** f  
es *bomba de sodio-potasio*  
en *sodium-potassium pump*
- 205 **borneol** m  
es *borneol*  
en *borneol*

206 **bromelaïna** f  
es *bromelaïna*  
en *bromelain; bromelin*

sin. compl. bromelina

207 **bromelina** f  
veg. bromelaïna

208 **brucina** f  
es *brucina*  
en *brucine*

## C

209 **Ca** m  
es *Ca*  
en *Ca*

veg. calci

210 **cadaverina** f  
es *cadaverina*  
en *cadaverine*

211 **cadena** f  
es *cadena*  
en *strand*

212 **cadena de transport d'electrons** f  
veg. cadena respiratòria

213 **cadena doble** f  
es *cadena doble*  
en *double strand*

214 **cadena líder** f  
es *cadena líder*  
en *leading strand*

215 **cadena polipeptídica** f  
es *cadena polipeptídica*  
en *polypeptide chain*

- 216 **cadena respiratòria** f  
es *cadena respiratoria*; *cadena de transporte de electrones*  
en *electron transport chain*; *respiratory chain*  
  
sin. compl. cadena de transport d'electrons
- 217 **cadena retardada** f  
es *cadena retrasada*  
en *lagging strand*
- 218 **cadena simple** f  
es *cadena sencilla*  
en *simple strand*
- 219 **cafeïna** f  
es *cafeína*  
en *caffeine*
- 220 **calci** m  
es *calcio*  
en *calcium*  
  
sbl. Ca
- 221 **calcitonina** f  
es *calcitonina*; *tirocalcitonina*  
en *calcitonin*; *thyrocalcitonin*  
  
sin. compl. tirocalcitonina
- 222 **calor** f  
es *calor*  
en *heat*
- 223 **caloria** f  
es *caloría*  
en *calorie*
- 224 **calorimetria** f  
es *calorimetría*  
en *calorimetry*
- 225 **CAM** f  
es *CAM*  
en *CAM*

veg. molècula d'adhesió cel·lular

- 226 **carbinol** m  
veg. metanol
- 227 **carbohidrat** m  
veg. glúcid
- 228 **carbonil** m  
es *carbonilo*  
en *carbonyl*
- 229 **carboxilació** f  
es *carboxilación*  
en *carboxylation*
- 230 **carboxipeptidasa** f  
es *carboxipeptidasa*  
en *carboxypeptidase*
- 231 **carnitina** f  
es *carnitina*  
en *carnitine*
- 232 **carnosina** f  
es *carnosina*  
en *carnosine*
- 233 **carotè** m  
es *caroteno*  
en *carotene*
- 234 **carotenoide** m  
es *carotenoide*  
en *carotenoid*
- 235 **caseïna** f  
es *caseína*  
en *casein*
- 236 **catabolisme** m  
es *catabolismo*  
en *catabolism*
- 237 **catalasa** f  
es *catalasa*

en *catalase*

238 **catàlisi** f  
es *catálisis*  
en *catalysis*

239 **catalític -a** adj  
es *catalítico*  
en *catalytic*

240 **catalitzador** m  
es *catalizador*  
en *catalyst*

241 **catalitzar** v tr  
es *catalizar*  
en *catalyze, to*

242 **catecol** m  
veg. *pirocatecol*

243 **catepsina** f  
es *catepsina*  
en *cathepsin*

244 **catió** m  
es *catión*  
en *cation*

245 **càtode** m  
es *cátodo*  
en *cathode*

246 **CCK-PZ** f  
es *CCK-PZ*  
en *CCK-PZ*

veg. *colecistocinina-pancreozimina*

247 **cefalina** f  
es *cefalina*  
en *cephalin*

248 **cel·lobiosa** f  
es *celobiosa*  
en *cellobiose*

- 249 **cè·l·lula** f  
es *célula*  
en *cell*
- 250 **cel·lulosa** f  
es *celulosa*  
en *cellulose*
- 251 **centre actiu** m  
es *centro activo*  
en *active centre; active site*
- 252 **centrifugació** f  
es *centrifugación*  
en *centrifugation*
- 253 **centròmer** m  
es *centrómero; cinetocoro; constricción primaria*  
en *centromere; kinetochore; kinomere; primary constriction; spindle attachment*
- sin. compl. cinetocor; constricció primària
- 254 **cera** f  
es *cera*  
en *wax*
- 255 **ceramida** f  
es *ceramida*  
en *ceramide*
- 256 **ceratina** f  
es *ceratina; queratina*  
en *ceratin; keratin*
- sin. compl. queratina
- 257 **cerebròsid** m  
es *cerebrósido*  
en *cerebroside*
- 258 **ceruloplasmina** f  
es *ceruloplasmina*  
en *ceruloplasmin*

- 259 **cetogènesi** f  
es *cetogénesis*  
en *ketogenesis*
- 260 **cianidina** f  
es *cianidina*  
en *cyanidin*
- 261 **cianocobalamina** f  
es *cianocobalamina*; *cobalamina*; *vitamina B<sub>12</sub>*  
en *cobalamin*; *cyanocobalamin*; *vitamin B<sub>12</sub>*
- sin. compl. *cobalamina*; *vitamina B<sub>12</sub>*
- 262 **cianur** m  
es *cianuro*  
en *cyanide*
- 263 **cicle cel·lular** m  
es *ciclo celular*  
en *cell cycle*
- 264 **cicle de Calvin** m  
es *ciclo de Calvin*; *ciclo de Calvin-Benson*; *ciclo C<sub>3</sub>*  
en *Calvin cycle*; *Calvin-Benson cycle*
- sin. compl. *cicle del carboni*
- 265 **cicle de Krebs** m  
es *ciclo del ácido cítrico*; *ciclo tricarboxílico*; *ciclo de Krebs*  
en *citric acid cycle*; *Krebs cycle*; *tricarboxylic acid cycle*
- sin. compl. *cicle de l'àcid cítric*; *cicle de l'àcid tricarboxílic*
- 266 **cicle de l'àcid cítric** m  
veg. *cicle de Krebs*
- 267 **cicle de l'àcid tricarboxílic** m  
veg. *cicle de Krebs*
- 268 **cicle del carboni** m  
veg. *cicle de Calvin*
- 269 **cicle del nitrogen** m  
es *ciclo del nitrógeno*  
en *nitrogen cycle*

- 270 **cicloserina** f  
es *cicloserina*  
en *cycloserine*
- 271 **cinètic -a** adj  
es *cinético*  
en *kinetic*
- 272 **cinètica de Michaelis-Menten** f  
es *cinética de Michaelis-Menten*  
en *Michaelis-Menten kinetics*
- 273 **cinetocor** m  
veg. centròmer
- 274 **cistationina** f  
es *cistationina*  
en *cystathionine*
- 275 **cisteïna** f  
es *cisteína*  
en *cysteine*
- sbl. Cys
- 276 **cistina** f  
es *cistina*  
en *cystine*
- 277 **citocrom** m  
es *citocromo*  
en *cytochrome*
- 278 **citocromoxidasa** f  
es *citocromo oxidasa*  
en *cytochrome oxidase*
- 279 **citoquinina** f  
es *citoquinina*  
en *cytokinin*
- 280 **citosina** f  
es *citosina*  
en *cytosine*

- 281 **citral** m  
es *citral*  
en *citral*
- 282 **citrul·lina** f  
es *citrulina*  
en *citrulline*
- 283 **clorofil·la** f  
es *clorofila*  
en *chlorophyll*
- 284 **cloroplast** m  
es *cloroplasto*  
en *chloroplast*
- 285 **CoA** m  
es *CoA*  
en *CoA*
- veg. coenzim A
- 286 **coagulació** f  
es *coagulación*  
en *coagulation*
- 287 **cobalamina** f  
veg. cianocobalamina
- 288 **cocarboxilasa** f  
es *cocarboxilasa*  
en *cocarboxylase*
- 289 **codeshidrogenasa** f  
es *codeshidrogenasa*  
en *codehydrogenase*
- 290 **coeficient de sedimentació** f  
veg. constant de sedimentació
- 291 **coenzim** m  
es *coenzima*  
en *coenzyme*
- 292 **coenzim A** m  
es *coenzima A*

- en *coenzyme A*
- sbl. CoA
- 293 **coenzim Q** m  
es *coenzima Q*; *ubiquinona*  
en *coenzyme Q*; *ubiquinone*
- sin. compl. ubiquinona
- sbl. CoQ
- 294 **colecalfiferol** m  
es *colecalfiferol*; *vitamina D<sub>3</sub>*  
en *cholecalfiferol*; *vitamin D<sub>3</sub>*
- sin. compl. vitamina D<sub>3</sub>
- 295 **colecistocinina-pancreozimina** f  
es *colecistoquinina-pancreozimina*  
en *cholecystokinin-pancreozymín*
- sig. CCK-PZ
- 296 **colesterol** m  
es *colesterol*  
en *cholesterol*
- 297 **col·lagen** m  
es *colágeno*  
en *collagen*
- 298 **condroïtina** f  
es *condroitina*  
en *chondroitin*
- 299 **coniïna** f  
es *coniina*  
en *coniine*
- 300 **conjugació** f  
es *conjugación*  
en *conjugation*
- 301 **constant de dissociació** f  
es *constante de disociación*

en *dissociation constant*

302 **constant de Michaelis** m  
es *constante de Michaelis*  
en *Michaelis constant*

303 **constant de Planck** f  
es *constante de Planck*  
en *Planck constant*

304 **constant de sedimentació** m  
es *coeficiente de sedimentación; constante de sedimentación*  
en *sedimentation coefficient; sedimentation constant*

sin. compl. coeficient de sedimentació

305 **constricció primària** f  
veg. centròmer

306 **CoQ** m  
es *CoQ*  
en *CoQ*

veg. coenzim Q

307 **corticoide** m  
veg. corticosteroide

308 **corticosteroide** m  
es *corticosteroide; corticoide*  
en *corticoid; corticosteroid*

sin. compl. corticoide

309 **corticosterona** f  
es *corticosterona*  
en *corticosterone*

310 **corticotropina** f  
es *corticotrofina*  
en *corticotrophin; corticotropin*

311 **cortisol** m  
veg. hidrocortisona

312 **cozimasa** f

es *cozimasa*  
en *cozymase*

313 **creatina** f  
es *creatina*  
en *creatine*

314 **creatinina** f  
es *creatinina*  
en *creatinine*

315 **CRF** m  
es *CRF*  
en *CRF*

veg. factor alliberador de corticotropina

316 **cromatografia** f  
es *cromatografía*  
en *chromatography*

317 **cromatografia de bescanvi iònic** f  
es *cromatografía por intercambio iónico*  
en *ion-exchange chromatography*

318 **cromatografia de columna** f  
es *cromatografía de columna*  
en *column chromatography*

319 **cromatografia de paper** f  
es *cromatografía en papel; cromatografía sobre papel*  
en *paper chromatography*

320 **cromatografia de partició** f  
es *cromatografía de partición*  
en *partition chromatography*

321 **cromosoma** m  
es *cromosoma*  
en *chromosome*

322 **CTP** m  
es *CTP*  
en *CTP*

veg. trifosfat de citidina

323 **Cys** f  
es *Cys*  
en *Cys*

veg. cisteïna

## D

324 **degradació** f  
es *degradación*  
en *degradation*

325 **desaminació** f  
es *desaminación*  
en *deamination*; *desamination*

326 **desaminasa** f  
es *desaminasa*  
en *deaminase*; *desaminase*

327 **descarboxilació** f  
es *descarboxilación*  
en *decarboxylation*

328 **descarboxilasa** f  
es *descarboxilasa*  
en *decarboxylase*

329 **desfosforilació** f  
es *desfosforilación*  
en *dephosphorylation*

330 **deshidrogenasa** f  
es *deshidrogenasa*  
en *dehydrogenase*

331 **desmosterol** m  
es *desmosterol*  
en *demosterol*

332 **desnaturalització** f  
es *desnaturalización*  
en *denaturation*

333 **desnaturalitzar** v tr

- es *desnaturalizar*  
en *denature, to*
- 334 **desoxiribonucleasa** f  
es *desoxirribonucleasa*  
en *deoxyribonuclease*
- 335 **dextrà** m  
es *dextrano*  
en *dextran*
- 336 **dextrina** f  
es *dextrina*  
en *dextrin*
- 337 **dextrosa** f  
veg. *glucosa*
- 338 **diagrama de Ramachandran** m  
es *diagrama de Ramachandran*  
en *Ramachandran diagram*
- 339 **diastasa** f  
veg. *amilasa*
- Nota: Terme obsolet.
- 340 **diastereoisòmer** m  
es *diastereoisómero*  
en *diastereoisomer; diasteromer*
- sin. *diastereòmer*
- 341 **diastereòmer** m  
sin. *diastereoisòmer*
- 342 **dicumarol** m  
es *dicumarol*  
en *dicoumarol*
- 343 **difosfat d'adenosina** m  
es *adenosindifosfato; difosfato de adenosina*  
en *adenosine diphosphate*
- sin. compl. *adenosinadifosfat*

sig. ADP

- 344 **difosfat d'uridina** m  
es *uridina difosfato*  
en *uridine diphosphate*

sig. UDP

- 345 **difusió** f  
es *difusión*  
en *diffusion*

- 346 **digitogenina** f  
es *digitogenina*  
en *digitogenin*

- 347 **digitonina** f  
es *digitonina*  
en *digitonin*

- 348 **dihidrocolesterol** m  
es *dihidrocolesterol*  
en *dihydrocholesterol*

- 349 **dilució** f  
es *dilución*  
en *dilution*

- 350 **dineïna** f  
es *dineína*  
en *dynein*

- 351 **dinorfina** f  
es *dinorfina*  
en *dynorphin*

- 352 **dinucleòtid de flavina i adenina** m  
es *dinucleótido de flavina y adenina*  
en *flavin adenine dinucleotide*

sig. FAD

- 353 **disacàrid** m  
es *disacárido*  
en *disaccharide*

354 **dismutació** f  
es *dismutación*  
en *dismutation*

355 **dissociació** f  
es *disociación*  
en *dissociation*

356 **DNA** m  
es *DNA*; *ADN*  
en *DNA*

sin. compl. ADN

veg. àcid desoxiribonucleic

357 **dopa** f  
es *dopa*  
en *dopa*

358 **dopamina** f  
es *dopamina*  
en *dopamine*

359 **duplicació del DNA** f  
veg. replicació del DNA

## **E**

360 **ecdisona** f  
es *ecdisona*; *hormona de muda*  
en *ecdysone*

361 **efecte de Bohr** m  
es *efecto Bohr*  
en *Bohr effect*

362 **efecte Pasteur** m  
es *efecto Pasteur*  
en *Pasteur effect*

363 **efecte Tyndall** m  
es *efecto Tyndall*; *esparcimiento Tyndall*  
en *Tyndall effect*; *Tyndall scattering*

- 364 **efector -a** adj i m  
es *efector*  
en *effector*
- 365 **efector al·lostèric** m  
es *efector alostérico*  
en *allosteric effector*
- 366 **efedrina** f  
es *efedrina*  
en *ephedrine*
- 367 **elastina** f  
es *elastina*  
en *elastin*
- 368 **electró** m  
es *electrón*  
en *electron*
- 369 **electroforesi** f  
es *electroforesis*  
en *electrophoresis*
- 370 **electròlit** m  
es *electrolito*  
en *electrolyte*
- 371 **elongació** f  
es *elongación*  
en *elongation*
- 372 **elució** f  
es *elución*  
en *elution*
- 373 **empalmament** m  
es *corte y empalme*  
en *splicing*
- 374 **emulsina** f  
es *emulsina*  
en *emulsin*
- 375 **enantiòmer** m  
es *enantiómero*

- en *enantiomer*
- 376 **encebador** m  
es *cebador*  
en *primer*
- 377 **endonucleasa** f  
es *endonucleasa*  
en *endonuclease*
- 378 **endopeptidasa** f  
es *endopeptidasa; proteinasa*  
en *endopeptidase; proteinase*
- sin. *proteïnasa*
- 379 **endorfina** f  
es *endorfina*  
en *endorphin*
- 380 **enllaç** m  
es *enlace*  
en *bond*
- 381 **enllaç peptídic** m  
es *enlace peptídico*  
en *peptide bond*
- 382 **enolasa** f  
es *enolasa*  
en *enolase*
- 383 **enzim** m  
es *enzima*  
en *enzyme*
- 384 **enzim adaptatiu** m  
veg. *enzim induït*
- 385 **enzim induït** m  
es *enzima adaptativa; enzima inducible*  
en *inducible enzyme*
- sin. *compl. enzim adaptatiu*
- 386 **enzimologia** f

- es *enzimologia*  
en *enzymology*
- 387 **eosina** f  
es *eosina*  
en *eosin*
- 388 **epinefrina** f  
es *adrenalina*; *epinefrina*  
en *adrenaline*; *epinephrine*
- sin. compl. *adrenalina*; *suprarenina*
- 389 **equació d'Arrhenius** f  
es *ecuación de Arrhenius*  
en *Arrhenius equation*
- 390 **equació de Henderson-Hasselbach** f  
es *ecuación de Herderson-Hasselbach*  
en *Henderson-Hasselbach equation*
- 391 **equació de Hill** f  
es *ecuación de Hill*  
en *Hill equation*
- 392 **equació de Hufner** f  
es *ecuación de Hufner*  
en *Hufner equation*
- 393 **equació de Lineweaver-Burk** f  
es *ecuación de Lineweaver-Burk*  
en *Lineweaver-Burk equation*
- 394 **equació de Michaelis-Menten** f  
es *ecuación de Michaelis-Menten*  
en *Michaelis-Menten equation*
- 395 **equilibri** m  
es *equilibrio*  
en *equilibrium*
- 396 **ergocalciferol** m  
es *ergocalciferol*; *vitamina D<sub>2</sub>*  
en *ergocalciferol*; *vitamin D<sub>2</sub>*
- sin. compl. *vitamina D<sub>2</sub>*

- 397 **ergocornina** f  
es *ergocornina*  
en *ergocornine*
- 398 **ergocriptina** f  
es *ergocriptina*  
en *ergocriptine*
- 399 **ergocristina** f  
es *ergocristina*  
en *ergocristine*
- 400 **ergometrina** f  
es *ergometrina*  
en *ergometrine*
- 401 **ergosoma** m  
veg. poliribosoma
- 402 **ergosterol** m  
es *ergosterol*  
en *ergosterol*
- 403 **ergotamina** f  
es *ergotamina*  
en *ergotamine*
- 404 **ergotioneïna** f  
es *ergotioneïna*  
en *ergothioneine*
- 405 **eritròcit** m  
es *eritrocito*; *glòbulo rojo*; *hematíe*  
en *erythrocyte*; *red blood cell*
- sin. compl. glòbul vermell; hematia
- 406 **eritrocruorina** f  
es *eritrocruorina*  
en *erythrocruorin*
- 407 **escatol** m  
es *escatol*  
en *skatol*; *skatole*

- 408 **escleroproteïna** f  
es *escleroproteína*  
en *scleroprotein*
- 409 **esculina** f  
es *esculina*  
en *aesculin; esculin*
- 410 **eserina** f  
es *eserina*  
en *eserine*
- 411 **esfingolípid** m  
es *esfingolípid*  
en *sphingolipid*
- 412 **esfingomielina** f  
es *esfingomielina*  
en *sphingomyelin*
- 413 **esfingosina** f  
es *esfingosina*  
en *sphingosine*
- 414 **especificitat** f  
es *especificidad*  
en *specificity*
- 415 **espectre** m  
es *espectro*  
en *spectrum*
- 416 **espectre d'absorció** m  
es *espectro de absorción*  
en *absorption spectrum*
- 417 **espermina** f  
es *espermina*  
en *spermine*
- 418 **espliceosoma** m  
es *espliceosoma*  
en *spliceosome*
- 419 **estearina** f  
es *estearina*

en *stearin*; *stearine*

- 420 **estercobilina** f  
es *estercobilina*  
en *stercobilin*
- 421 **estereo­especificitat** f  
es *estereo­especificidad*  
en *stereospecificity*
- 422 **esteroide** adj i m  
es *esteroide*  
en *steroid*
- 423 **esteroide anabòlic** m  
es *esteroide anabòlico*  
en *anabolic steroid*
- 424 **esterol** m  
es *esterol*  
en *sterol*
- 425 **estigmasterol** m  
es *estigmasterol*  
en *stigmasterol*
- 426 **estimulador** m  
es *estimulador*  
en *enhancer*
- 427 **estradiol** m  
es *estradiol*  
en *estradiol*
- 428 **estreptocinasa** f  
es *estreptoquinasa*  
en *streptokinase*
- sin. compl. *estreptoquinasa*
- 429 **estreptoquinasa** f  
veg. *estreptocinasa*
- 430 **estriol** m  
es *estriol*  
en *estriol*; *oestriol*

- 431 **estrogen** m  
es *estrógeno*  
en *estrogen; oestrogen*
- 432 **estrona** f  
es *estrona*  
en *estrone*
- 433 **estructura** f  
es *estructura*  
en *structure*
- 434 **estructura primària** f  
es *estructura primaria*  
en *primary structure*
- 435 **estructura quaternària** f  
es *estructura cuaternaria*  
en *quaternary structure*
- 436 **estructura secundària** f  
es *estructura secundaria*  
en *secondary structure*
- 437 **estructura terciària** f  
es *estructura terciaria*  
en *tertiary structure*
- 438 **etanal** m  
veg. acetaldehid
- 439 **etanol** m  
es *etanol*  
en *ethanol*
- 440 **etè** m  
veg. etilè
- 441 **etilè** m  
es *etileno; eteno*  
en *ethylene; ethene*  
  
sin. compl. etè
- 442 **eucari** m

- es *eucarion*  
en *eucaryon*; *eukaryon*
- 443 **eucariota** adj i m  
es *eucarionte*  
en *eucaryote*; *eukaryote*
- 444 **eucariòtic -a** adj  
es *eucariòtico*  
en *eucaryotic*; *eukaryotic*
- 445 **exó** m  
es *exón*  
en *exon*
- 446 **exonucleasa** f  
es *exonucleasa*  
en *exonuclease*
- 447 **exopeptidasa** f  
es *exopeptidasa*  
en *exopeptidase*
- F**
- 448 **factor alliberador de corticotropina** f  
es *factor liberador de corticotropina*  
en *corticotropin-releasing factor*  
  
sig. CRF
- 449 **factor antiberibèric** m  
veg. *tiamina*
- 450 **factor antineurític** m  
veg. *tiamina*
- 451 **factor de creixement** m  
es *factor de crecimiento*  
en *growth factor*
- 452 **factor estabilitzant de la fibrina** m  
es *factor estabilizante de la fibrina*  
en *fibrin-stabilizing factor*
- 453 **factor intrínsec** m

es *factor intrínseco*  
en *intrinsic factor*

454 **FAD** m  
es *FAD*  
en *FAD*

veg. dinucleòtid de flavina i adenina

455 **fenilalanina** f  
es *fenilalanina*  
en *phenylalanine*

sbl. Phe

456 **fenol** m  
es *fenol*  
en *phenol*

457 **fenotip** m  
es *fenotipo*  
en *phenotype*

458 **feofitina** f  
es *feofitina*  
en *pheophytin*

459 **fermentació** f  
es *fermentación*  
en *fermentation*

460 **feromona** f  
es *feromona*  
en *pheromone*

461 **ferritina** f  
es *ferritina*  
en *ferritin*

462 **fibrina** f  
es *fibrina*  
en *fibrin*

463 **fibrinogen** m  
es *fibrinógeno*  
en *fibrinogen*

- 464 **fibrinopèptid** m  
es *fibrinopéptido*  
en *fibrinopeptide*
- 465 **fibroïna** f  
es *fibroína*  
en *fibroin*
- 466 **ficina** f  
es *ficina*  
en *ficin*
- 467 **fitohormona** f  
es *fitohormona*  
en *phytohormone*
- 468 **fitol** m  
es *fitol*  
en *phytol*
- 469 **fitomenadiona** f  
es *fitomenadiona*; *fitonadiona*; *vitamina K<sub>1</sub>*  
en *phytomenadione*; *phytonadione*; *vitamin K<sub>1</sub>*  
  
sin. *fitonadiona*  
  
sin. compl. *vitamina K<sub>1</sub>*
- 470 **fitonadiona** f  
sin. *fitomenadiona*
- 471 **fixació** f  
es *fijación*  
en *fixation*
- 472 **fixador** m  
es *fijador*  
en *fixative*
- 473 **flavina** f  
es *flavina*  
en *flavin*
- 474 **flavona** f  
es *flavona*

- en *flavone*
- 475 **flavoproteïna** f  
es *flavoproteína*  
en *flavoprotein*
- 476 **florigen** m  
es *florigeno*  
en *florigen*
- 477 **fluoroacetat** m  
es *fluoroacetato*  
en *fluoroacetate*
- 478 **formaldehid** m  
es *aldehído fórmico; formaldehído; metanal*  
en *formaldehyde; methanal*
- sin. compl. aldehyd fòrmic; metanal
- 479 **formamida** f  
es *formamida*  
en *formamide*
- 480 **formol** m  
es *formol*  
en *Formol*
- 481 **forqueta de replicació** f  
es *horquilla de replicación*  
en *replication fork*
- 482 **fosfagen** m  
es *fosfágeno*  
en *phosphagen*
- 483 **fosfat** m  
es *fosfato*  
en *phosphate*
- 484 **fosfatasa** f  
es *fosfatasa*  
en *phosphatase*
- 485 **fosfatidilserina** f  
es *fosfatidilserina*

- en *phosphatidylserine*
- 486 **fosfoglicèrid** m  
es *fosfoglicèrido*  
en *phosphoglyceride*
- 487 **fosfolipasa** f  
es *fosfolipasa*  
en *phospholipase*
- 488 **fosfolípid** m  
es *fosfolípido*  
en *phospholipid*
- 489 **fosfoproteïna** f  
es *fosfoproteïna*  
en *phosphoprotein*
- 490 **fosforescència** f  
es *fosforescencia*  
en *phosphorescence*
- 491 **fosforilació** f  
es *fosforilación*  
en *phosphorylation*
- 492 **fosforilació oxidativa** f  
es *fosforilación oxidativa*  
en *oxidative phosphorylation*
- 493 **fosforilasa** f  
es *fosforilasa*  
en *phosphorylase*
- 494 **fosforòlisi** f  
es *fosforolisis*  
en *phosphorolysis*
- 495 **fotofosforilació** f  
es *fotofosforilación*  
en *photophosphorylation*
- 496 **fotòlisi** f  
es *fotólisis*  
en *photolysis*

- 497 **fotoproteïna** f  
es *fotoproteïna*  
en *photoprotein*
- 498 **fotosíntesi** f  
es *fotosíntesis*  
en *photosynthesis*
- 499 **fotosistema I** m  
es *fotosistema I*  
en *photosystem I*
- 500 **fotosistema II** m  
es *fotosistema II*  
en *photosystem II*
- 501 **fragment d'Okazaki** m  
es *fragmento de Okazaki*  
en *Okazaki fragment*
- 502 **fraxina** f  
es *fraxina*  
en *fraxin*
- 503 **frenosina** f  
es *frenosina*  
en *frenosin*
- 504 **fructocinasa** f  
es *fructoquinasa*  
en *fructokinase*
- sin. compl. fructoquinasa
- 505 **fructoquinasa** f  
veg. fructocinasa
- 506 **fructosa** f  
es *fructosa*  
en *fructose*
- 507 **FSH** f  
es *FSH*  
en *FSH*
- veg. hormona estimulant del fol·licle

- 508 **fucosa** f  
es *fucosa*  
en *fucose*
- 509 **fumarasa** f  
es *fumarasa*  
en *fumarase*
- 510 **fungicida** adj i m  
es *fungicida*  
en *fungicide*

## G

- 511 **galactosa** f  
es *galactosa*  
en *galactose*
- 512 **gangliòsid** m  
es *gangliòsido*  
en *ganglioside*
- 513 **gemma** f  
es *gema*; *yema*  
en *bud*; *gemma*
- 514 **gemmació** f  
es *gemación*  
en *gemmaion*
- 515 **gen** m  
es *gen*  
en *gene*
- 516 **gen operador** m  
es *gen operador*  
en *operator gene*
- 517 **gen regulador** m  
es *gen regulador*  
en *regulator gene*
- 518 **genoma** m  
es *genoma*  
en *genome*

- 519 **geraniol** m  
es *geraniol*  
en *geraniol*
- 520 **GH** f  
es *GH*  
en *GH*
- veg. somatotropina
- 521 **gibberel·lina** f  
es *giberelina*  
en *gibberellin*
- 522 **gliadina** f  
es *gliadina*  
en *gliadin*
- 523 **glicerina** f  
veg. glicerol
- 524 **glicerol** m  
es *glicerina*; *glicerol*  
en *glycerol*
- sin. compl. glicerina
- 525 **glicina** f  
es *glicina*; *glicocola*  
en *glycine*; *glycocoll*
- sin. compl. glicocol·la
- sbl. Gly
- 526 **glicocolat** m  
es *glicocolato*  
en *glycocholate*
- 527 **glicocol·la** f  
veg. glicina
- 528 **glicoforina** f  
es *glucoforina*  
en *glycophorin*

- 529 **glicogen** m  
es *glicógeno*; *glucógeno*  
en *glycogen*
- 530 **glicolípid** m  
es *glicolípid*; *glucolípid*  
en *glycolipid*
- 531 **glicòlisi** f  
es *glicólisis*; *glucólisis*  
en *glycolysis*
- sin. compl. glucòlisi
- 532 **glicoproteïna** f  
es *glicoproteïna*; *glucoproteïna*  
en *glycoprotein*
- sin. compl. glucoproteïna
- 533 **glicòsid** m  
es *glicósido*  
en *glycoside*
- 534 **glicosidasa** f  
es *glicosidasa*  
en *glycosidase*
- 535 **glicosilació** f  
es *glicosilación*  
en *glycosylation*
- 536 **glioxalasa** f  
es *glioxalasa*  
en *glyoxalase*
- 537 **glioxilat** m  
es *glioxilato*  
en *glyoxylate*
- 538 **Gln** f  
es *Gln*  
en *Gln*
- veg. glutamina

- 539 **glòbul blanc** m  
veg. leucòcit
- 540 **glòbul vermell** m  
veg. eritròcit
- 541 **globulina** f  
es *globulina*  
en *globulin*
- 542 **Glu** m  
es *Glu*  
en *Glu*  
  
veg. àcid glutàmic
- 543 **glucagó** m  
es *glucagón*  
en *glucagon*
- 544 **glúcid** m  
es *azúcar; carbohidrato; glúcido; hidrato de carbono; sacárido*  
en *carbohydrate; glucide; saccharide; sugar*  
  
sin. compl. carbohidrat; hidrat de carboni; sacàrid; sucre
- 545 **glucocinasa** f  
es *glucoquinasa*  
en *glucokinase*  
  
sin. compl. glucoquinasa
- 546 **glucocorticoide** m  
es *glucocorticoide; glucocorticosteroide*  
en *glucocorticoid*
- 547 **glucòlisi** f  
veg. glicòlisi
- 548 **gluconeogènesi** f  
es *gluconeogénesis*  
en *gluconeogenesis*
- 549 **glucoproteïna** f  
veg. glicoproteïna

- 550 **glucoquinasa** f  
veg. glucocinasa
- 551 **glucosa** f  
es *glucosa*  
en *glucose*  
  
sin. compl. dextrosa
- 552 **glutamina** f  
es *glutamina*  
en *glutamine*  
  
sbl. Gln
- 553 **glutaminasa** f  
es *glutaminasa*  
en *glutaminase*
- 554 **glutelina** f  
es *glutelina*  
en *glutelin*
- 555 **gluten** m  
es *gluten*  
en *gluten*
- 556 **Gly** f  
es *Gly*  
en *Gly*  
  
veg. glicina
- 557 **GMP** m  
es *GMP*  
en *GMP*  
  
veg. àcid guanílic
- 558 **gonadotrofina** f  
es *gonadotropina*  
en *gonadotrophin*; *gonadotropin*  
  
sin. compl. gonadotropina

559 **gonadotrofina coriònica f**  
es *gonadotropina coriónica*  
en *chorionic gonadotropin*

560 **gonadotropina f**  
veg. gonadotrofina

561 **gramicidina f**  
es *gramicidina*  
en *gramicidin*

562 **greix m**  
es *grasa*  
en *fat*

563 **guanidina f**  
es *guanidina*  
en *guanidine*

564 **guanina f**  
es *guanina*  
en *guanine*

565 **guanosina f**  
es *guanosina*  
en *guanosine*

## H

566 **halur m**  
es *haluro*  
en *halide*

567 **haptè m**  
es *hapteno*  
en *haptén; haptene*

568 **Hb f**  
es *Hb*  
en *Hb*

veg. hemoglobina

569 **hemaglutinació f**  
veg. hemoaglutinació

- 570 **hemapoesi** f  
veg. hematopoesi
- 571 **hematia** f  
veg. eritròcit
- 572 **hematina** f  
es *hematina*  
en *hematin*; *hematine*
- 573 **hematopoesi** f  
es *hematopoyesis*; *hemopoyesis*  
en *haemopoiesis*; *hematopoiesis*; *hemopoiesis*
- sin. compl. hemapoesi; hemopoesi
- 574 **hematoporfirina** f  
es *hematoporfirina*  
en *hematoporphyrin*
- 575 **hemeritrina** f  
es *hemeritrina*  
en *hemerythrin*
- 576 **hemicel·lulosa** f  
es *hemicelulosa*  
en *hemicellulose*
- 577 **hemina** f  
es *hemina*  
en *hemin*
- 578 **hemoaglutinació** f  
es *hemaglutinación*  
en *haemagglutination*; *hemagglutination*
- sin. compl. hemaglutinació
- 579 **hemocianina** f  
es *hemocianina*  
en *haemocyanin*; *hemocyanin*
- 580 **hemocromogen** m  
es *hemocromógeno*  
en *haemochromogen*; *hemochromogen*

- 581 **hemoglobina** f  
es *hemoglobina*  
en *haemoglobin; hemoglobin*
- sbl. Hb
- 582 **hemopoesi** f  
veg. hematopoesi
- 583 **hemoproteïna** f  
es *hemoproteïna*  
en *haemoprotein; heme protein; hemoprotein*
- 584 **heparina** f  
es *heparina*  
en *heparin*
- 585 **heteropolisacàrid** m  
es *heteropolisacàrido*  
en *heteropolysaccharide*
- 586 **hexocinasa** f  
es *hexoquinasa*  
en *hexokinase*
- sin. compl. hexoquinasa
- 587 **hexoquinasa** f  
veg. hexocinasa
- 588 **hexosa** f  
es *hexosa*  
en *hexose*
- 589 **hexosafosfat** m  
es *hexosafosfato*  
en *hexose phosphate*
- 590 **hialuronidasa** f  
es *hialuronidasa*  
en *hyaluronidase*
- 591 **hidrasa** f  
veg. hidratasa
- 592 **hidrat de carboni** m

- veg. glúcid
- 593 **hidratasa** f  
es *hidratasa*  
en *hydratase*
- sin. compl. hidrasa
- 594 **hidrocortisona** f  
es *cortisol*; *hidrocortisona*  
en *cortisol*; *hydrocortisone*
- sin. compl. cortisol
- 595 **hidrofòbia** f  
es *hidrofobia*  
en *hydrophoby*
- 596 **hidrofòbic -a** adj  
es *hidrofòbico*  
en *hydrophobic*
- 597 **hidrolasa** f  
es *hidrolasa*  
en *hydrolase*
- 598 **hidròlisi** f  
es *hidròlisis*  
en *hydrolysis*
- 599 **hidroquinona** f  
es *hidroquinona*  
en *hydroquinone*
- 600 **hidròxid** m  
es *hidròxido*  
en *hydroxide*
- 601 **hipoclorit** m  
es *hipoclorito*  
en *hypochlorite*
- 602 **hipoxantina** f  
es *hipoxantina*  
en *hypoxanthine*

- 603 **hirudina** f  
es *hirudina*  
en *hirudin*
- 604 **His** f  
es *His*  
en *His*
- veg. histidina
- 605 **histamina** f  
es *histamina*  
en *histamin; histamine*
- 606 **histidasa** f  
es *histidasa*  
en *histidase*
- 607 **histidina** f  
es *histidina*  
en *histidine*
- sbl. His
- 608 **histona** f  
es *histona*  
en *histone*
- 609 **holoenzim** m  
es *holoenzima*  
en *holoenzyme*
- 610 **homeòstasi** f  
es *homeostasis*  
en *homeostasis*
- 611 **homocisteïna** f  
es *homocisteïna*  
en *homocysteine*
- 612 **homoserina** f  
es *homoserina*  
en *homoserine*
- 613 **hordenina** f  
es *hordenina*

en *hordenine*

- 614 **hormona** f  
es *hormona*  
en *hormone*
- 615 **hormona del creixement** f  
veg. somatotropina
- 616 **hormona digestiva** f  
es *hormona digestiva*  
en *digestive hormone*
- 617 **hormona estimulant del fol·licle** f  
es *hormona estimulante del fol·liculo*  
en *follicle-stimulating hormone*
- sig. FSH
- 618 **hormona juvenil** m  
es *hormona juvenil*  
en *juvenile hormone*
- 619 **hormona luteïtzant** f  
es *hormona luteinizante*  
en *luteinizing hormone*
- sig. LH
- 620 **hormona paratiroidal** f  
es *hormona paratiroidea; parathormona*  
en *parathormone; parathyroid hormone*
- sin. hormona paratiroide
- sin. compl. parathormona
- 621 **hormona paratiroide** f  
sin. hormona paratiroidal

## I

- 622 **IAA** m  
es *IAA*  
en *IAA*

veg. àcid indoleacètic

623 **Ile** f  
es *Ile*  
en *Ile*

veg. isoleucina

624 **immunitat** f  
es *inmunidad*  
en *immunity*

625 **immunoglobulina** f  
es *inmunoglobulina*  
en *immunoglobulin*

626 **immunoquímica** f  
es *immunoquímica*  
en *immunochemistry*

627 **immunoreacció** f  
veg. reacció antígen-anticòs

628 **indicador** m  
es *indicador*  
en *indicator*

629 **indoxil** m  
es *indoxilo*  
en *indoxyl*

630 **inducció** f  
es *inducción*  
en *induction*

631 **inductor** m  
es *inductor*  
en *inductor; inducer*

632 **inhibició** f  
es *inhibición*  
en *inhibition*

633 **inhibició competitiva** f  
es *inhibición competitiva*  
en *competitive inhibition*

- 634 **inhibició enzimàtica** f  
es *inhibición enzimática*  
en *enzyme inhibition*
- 635 **inhibició no competitiva** f  
es *inhibición no competitiva*  
en *non-competitive inhibition*
- 636 **inhibidor** m  
es *inhibidor*  
en *inhibitor*
- 637 **inosina** f  
es *inosina*  
en *inosine*
- 638 **inositol** m  
es *inositol*  
en *inositol*
- 639 **insulina** f  
es *insulina*  
en *insulin*
- 640 **interacció** f  
es *interacción*  
en *interaction*
- 641 **interferó** m  
es *interferón*  
en *interferon*
- 642 **intró** m  
es *intrón*  
en *intron*
- 643 **inulina** f  
es *inulina*  
en *inulin*
- 644 **ió** m  
es *ión*  
en *ion*
- 645 **iodopsina** f

es *yodopsina*  
en *iodopsin*

646 **ionoforesi** f  
es *ionoforesis*  
en *ionophoresis*

647 **isoaglutinina** f  
es *isoaglutinina*  
en *isoagglutinin*

648 **isoleucina** f  
es *isoleucina*  
en *isoleucine*

sbl. Ile

649 **isòmer** m  
es *isómero*  
en *isomer*

650 **isomerasa** f  
es *isomerasa*  
en *isomerase*

651 **isoprè** m  
es *isopreno*  
en *isoprene*

652 **isòtop** m  
es *isótopo*  
en *isotope*

## **L**

653 **lactat** m  
es *lactato*  
en *lactate*

654 **lactoflavina** f  
veg. riboflavina

655 **lactoglobulina** f  
es *lactoglobulina*  
en *lactoglobulin*

- 656 **lactosa** f  
es *lactosa*  
en *lactose*
- 657 **lanosterol** m  
es *lanosterol*  
en *lanosterol*
- 658 **lecitina** f  
es *lecitina*  
en *lecithin*
- 659 **lecitinasa** f  
es *lecitinasa*  
en *lecithinase*
- 660 **lectina** f  
es *lectina*  
en *lectin*
- 661 **Leu** f  
es *Leu*  
en *Leu*
- veg. leucina
- 662 **leucina** f  
es *leucina*  
en *leucine*
- sbl. Leu
- 663 **leucòcit** m  
es *glóbulo blanco; leucocito*  
en *leucocyte; leukocyte; white blood cell*
- sin. compl. glòbul blanc
- 664 **leucopterina** f  
es *leucopterina*  
en *leucopterin*
- 665 **leucotriè** m  
es *leucotrieno*  
en *leukotriene*

- 666 **LH** f  
es *LH*  
en *LH*  
  
veg. hormona luteïnitçant
- 667 **liasa** f  
es *liasa*  
en *lyase*
- 668 **ligasa** f  
es *ligasa*  
en *ligase*
- 669 **lignina** f  
es *lignina*  
en *lignin*
- 670 **limonè** m  
es *limoneno*  
en *limonene*
- 671 **lipasa** f  
es *lipasa*  
en *lipase*
- 672 **lípid** m  
es *lípid*  
en *lipid*
- 673 **lipooxigenasa** f  
es *lipoxigenasa*  
en *lipoxygenase*
- 674 **lipoproteïna** f  
es *lipoproteína*  
en *lipoprotein*
- 675 **lipoproteïnalipasa** f  
es *lipoproteína lipasa*  
en *lipoproteinlipase*
- 676 **lisina** f  
es *lisina*  
en *lysin*

sbl. Lys

- 677 **lisolectina** f  
es *lisolectina*  
en *lysolecithin*
- 678 **lisozim** m  
es *lisozima*  
en *lysozyme*
- 679 **lleï d'Avogrado** f  
es *ley de Avogrado*  
en *Avogrado's law*
- 680 **lleï de Beer** f  
es *ley de Beer*  
en *Beer's law*
- 681 **lleï de Henry** f  
es *ley de Henry*  
en *Henry's law*
- 682 **lleï de Stokes** f  
es *ley de Stokes*  
en *Stokes's law*
- 683 **lligand** m  
es *ligando*  
en *ligand*
- 684 **lloc al·lostèric** m  
es *sitio alostèric*  
en *allosteric site*
- 685 **luciferasa** f  
es *luciferasa*  
en *luciferase*
- 686 **luciferina** f  
es *luciferina*  
en *luciferin*
- 687 **lumicrom** m  
es *lumicromo*  
en *lumichrome*

688 **lumiflavina** f  
es *lumiflavina*  
en *lumiflavin*

689 **Lys** f  
es *Lys*  
en *Lys*

veg. lisina

## M

690 **macroelement** m  
es *macroelemento*  
en *macroelement*

691 **maltosa** f  
es *azúcar de malta; maltosa*  
en *malt sugar; maltose*

sin. compl. sucre de Malta

692 **MAO** f  
es *MAO*  
en *MAO*

veg. monoaminoxidasa

693 **Mb** f  
es *Mb*  
en *Mb*

veg. mioglobina

694 **melanina** f  
es *melanina*  
en *melanin*

695 **melanotropina** f  
es *melanotropina*  
en *melatropin*

696 **menadiona** f  
es *menadiona; vitamina K<sub>3</sub>*  
en *menadione; vitamin K<sub>3</sub>*

sin. compl. vitamina K<sub>3</sub>

- 697 **menaquinona** f  
es *menaquinona*; *vitamina K<sub>2</sub>*  
en *menaquinone*; *vitamin K<sub>2</sub>*

sin. compl. vitamina K<sub>2</sub>

- 698 **mentol** m  
es *mentol*  
en *menthol*

- 699 **mercaptà** m  
veg. tiol

Nota: terme obsolet.

- 700 **mercaptapurina** f  
es *mercaptapurina*  
en *mercaptapurine*

- 701 **Met** f  
es *Met*  
en *Met*

veg. metionina

- 702 **metabolisme** m  
es *metabolismo*  
en *metabolism*

- 703 **metahemoglobina** f  
es *metahemoglobina*  
en *methaemoglobin*; *methemoglobin*

- 704 **metal·loproteïna** f  
es *metaloproteïna*  
en *metalloprotein*

- 705 **metanal** m  
veg. formaldehid

- 706 **metanol** m  
es *alcohol metílico*; *carbinol*; *metanol*  
en *carbinol*; *methanol*

sin. compl. alcohol metílic; carbinol

707 **metarodopsina** f  
es *metarodopsina*  
en *metarhodopsin*

708 **metionina** f  
es *metionina*  
en *methionine*

sbl. Met

709 **mètode d'Edman** m  
es *método de Edman*  
en *Edman method*

710 **mètode de Kjeldahl** m  
es *método de Kjeldahl*  
en *Kjeldahl method*

711 **metotrexat** m  
es *ametofterina; metotrexato*  
en *methotrexate*

sin. compl. ametofterina

712 **micotoxina** f  
es *micotoxina*  
en *mycotoxin*

713 **microvil·li** m  
es *microvellosidades*  
en *microvilli*

714 **mielina** f  
es *mielina*  
en *myelin*

715 **mieloperoxidasa** f  
es *mieloperoxidasa*  
en *myeloperoxidase*

716 **mineralocorticoide** m  
es *mineralcorticoide; mineralcorticosteroide*  
en *mineralocorticoid*

- 717 **mioglobina** f  
es *mioglobina*  
en *myoglobin*
- sin. compl. miohemoglobina
- sbl. Mb
- 718 **miohemoglobina** f  
veg. *mioglobina*
- 719 **mioquinasa** f  
es *mioquinasa*  
en *myokinase*
- 720 **miosina** f  
es *miosina*  
en *myosin*
- 721 **mirçè** m  
es *mirçeno*  
en *myrcene*
- 722 **mitogen** m  
es *mitógeno*  
en *mitogen*
- 723 **modulació** f  
es *modulación*  
en *modulation*
- 724 **molècula d'adhesió cel·lular** f  
es *molécula de adherencia celular*  
en *cell adhesion molecule*
- sig. CAM
- 725 **monoaminoxidasa** f  
es *monoaminoxidasa*  
en *monoamine oxidase*
- sig. MAO
- 726 **mononucleòtid** m  
es *mononucleótido*  
en *mononucleotide*

727 **monosacàrid** m  
es *monosacàrido*  
en *monosaccharide*

728 **mucoproteïna** f  
es *mucoproteïna*  
en *mucoprotein*

729 **mutagen** m  
es *mutàgeno*  
en *mutagen*

730 **mutagènesi** f  
es *mutagénesis*  
en *mutagenesis*

731 **mutarotació** f  
es *mutarrotaçión*  
en *mutarotation*

## N

732 **naftol** m  
es *naftol*  
en *naphthol*

733 **nebularina** f  
es *nebularina*  
en *nebularine*

734 **neurotransmissor** m  
es *neuromediador*; *neurotransmisor*  
en *neurotransmitter*

735 **niacina** f  
veg. àcid nicotínic

736 **nicotina** f  
es *nicotina*  
en *nicotine*

737 **nicotinamida** f  
es *nicotinamida*  
en *nicotinamide*

- 738 **ninhidrina** f  
es *ninhidrina*  
en *ninhydrin*
- 739 **nitrificació** f  
es *nitricación*  
en *nitrification*
- 740 **nitrit** m  
es *nitrito*  
en *nitrate*
- 741 **nitrogenasa** f  
es *nitrogenasa*  
en *nitrogenase*
- 742 **noradrenalina** f  
veg. *norepinefrina*
- 743 **norepinefrina** f  
es *noradrenalina*; *norepinefrina*  
en *noradrenaline*; *norepinephrine*
- sin. compl. *noradrenalina*
- 744 **nucleasa** f  
es *nucleasa*  
en *nuclease*
- 745 **nucleocàpside** f  
es *nucleocápside*  
en *nucleocapsid*
- 746 **nucleoproteïna** f  
es *nucleoproteína*  
en *nucleoprotein*
- 747 **nucleòsid** m  
es *nucleósido*  
en *nucleoside*
- 748 **nucleosoma** m  
es *nucleosoma*  
en *nucleosome*
- 749 **nucleòtid** m

es *nucleòtido*  
en *nucleotide*

## O

- 750 **oleïna** f  
es *oleïna*; *trioleïna*  
en *olein*; *triolein*  
  
sin. compl. *trioleïna*
- 751 **oligosacàrid** m  
es *oligosacàrido*  
en *oligosaccharide*
- 752 **operó** m  
es *operón*  
en *operon*
- 753 **operó lactosa** m  
es *operón lactosa*  
en *lactose operon*
- 754 **opsina** f  
es *opsina*  
en *opsin*
- 755 **ornitina** f  
es *ornitina*  
en *ornithine*
- 756 **oxidació** f  
es *oxidación*  
en *oxidation*
- 757 **oxidasa** f  
es *oxidasa*  
en *oxidase*
- 758 **oxidoreductasa** f  
es *oxidorreductasa*  
en *oxidoreductase*
- 759 **oxihemoglobina** f  
es *oxihemoglobina*  
en *oxyhaemoglobin*; *oxyhemoglobin*

760 **oxitocina** f  
es *oxitocina*  
en *oxytocin*

## **P**

761 **papaína** f  
es *papaína*  
en *papain*

762 **parathormona** f  
veg. hormona paratiroidal

763 **pectinasa** f  
es *pectinasa*  
en *pectinase*

764 **penicil·lamina** f  
es *penicilamina*  
en *penicillamine*

765 **penicil·lina** f  
es *penicilina*  
es *penicillin*

766 **penicil·linasa** f  
es *penicilinasa*  
en *penicillinase*

767 **pentosa** f  
es *pentosa*  
en *pentose*

768 **pentosúria** f  
es *pentosuria*  
en *pentosuria*

769 **PEPS** m  
es *PEPS*  
en *EPSP*

veg. potencial d'excitació postsinàptic

770 **pepsina** f  
es *pepsina*

- en *pepsin*
- 771 **pepsinogen** m  
es *pepsinógeno*  
en *pepsinogen*
- 772 **pèptid** m  
es *péptido*  
en *peptide*
- 773 **peptidasa** f  
es *peptidasa*  
en *peptidase*
- 774 **peptona** f  
es *peptona*  
en *peptone*
- 775 **permeabilitat** f  
es *permeabilidad*  
en *permeability*
- 776 **peroxidasa** f  
es *peroxidasa*  
en *peroxidase*
- 777 **Phe** f  
es *Phe*  
en *Phe*
- veg. fenilalanina
- 778 **pigment** m  
es *pigmento*  
en *pigment*
- 779 **piretrina** f  
es *piretrina*  
en *pyrethrin*
- 780 **piridoxal** m  
es *piridoxal*  
en *pyridoxal*
- 781 **piridoxina** f  
es *adermina*; *piridoxina*; *vitamina B<sub>6</sub>*

en *pyridoxine*; *vitamin B<sub>6</sub>*

sin. compl. *adermina*; *vitamina B<sub>6</sub>*

- 782 **pirimidina** f  
es *pirimidina*  
en *pyrimidine*
- 783 **pirocatecol** m  
es *catecol*; *pirocatecol*; *pirocatequina*  
en *catechol*; *pyrocatechol*
- sin. compl. *catecol*; *pirocatequina*
- 784 **pirocatequina** f  
veg. *pirocatecol*
- 785 **piruvat** m  
es *piruvato*  
en *pyruvate*
- 786 **plasmafèresi** f  
es *plasmaféresis*  
en *plasmapheresis*; *plasmaphoresis*
- 787 **plasmalogen** m  
es *plasmalógeno*  
en *plasmalogen*
- 788 **plasma** f  
es *plasma*  
en *plasmin*
- 789 **plasteína** f  
es *plasteína*  
en *plastein*
- 790 **plastocianina** f  
es *plastocianina*  
en *plastocyanin*
- 791 **plastoquinona** f  
es *plastoquinona*  
en *plastoquinone*
- 792 **polímer** m

- es *polímero*  
en *polymer*
- 793 **polinucleòtid** m  
es *polinucleótido*  
en *polynucleotide*
- 794 **polipèptid** m  
es *polipéptido*  
en *polypeptide*
- 795 **poliribosoma** m  
es *ergosoma; polirribosoma; polisoma*  
en *polyribosome; polysome*
- sin. compl. *ergosoma; polisoma*
- 796 **polisacàrid** m  
es *polisacárido*  
en *polysaccharide*
- 797 **polisoma** m  
veg. *polirribosoma*
- 798 **pols** m  
es *pulso*  
en *pulse*
- 799 **porfirina** f  
es *porfirina*  
en *porphyrin*
- 800 **porfobilinogen** m  
es *porfobilinógeno*  
en *porphobilinogen*
- 801 **potencial d'acció** m  
es *potencial de acción*  
en *action potential*
- 802 **potencial d'excitació postsinàptic** m  
es *potencial de excitación postsináptico*  
en *excitatory postsynaptic potential*
- sig. PEPS

- 803 **potencial d'oxidació-reducció** m  
es *potencial de oxidación-reducción*; *potencial redox*  
en *oxidation-reduction potential*
- 804 **pregnandiol** m  
es *pregnandiol*  
en *pregnandiol*
- 805 **pregnenolona** f  
es *pregnenolona*  
en *pregnenolone*
- 806 **primosoma** m  
es *primosoma*  
en *primosome*
- 807 **Pro** f  
es *Pro*  
en *Pro*
- veg. prolina
- 808 **procari** m  
es *procarion*  
en *procaryon*; *prokaryon*
- 809 **procariota** adj  
es *procarionte*; *procariota*  
en *procaryote*; *prokaryote*
- 810 **proenzim** m  
es *cimógeno*; *proenzima*  
en *proenzyme*; *zymogen*
- sin. zimogen
- 811 **progesterona** f  
es *progesterona*  
en *progesterone*
- 812 **prohormona** f  
es *prohormona*  
en *prohormone*
- 813 **prolactina** f  
es *prolactina*

- en *prolactin*
- 814 **prolamina** f  
es *prolamina*  
en *prolamin*; *prolamine*
- 815 **prolina** f  
es *prolina*  
en *proline*
- sbl. Pro
- 816 **protamina** f  
es *protamina*  
en *protamine*
- 817 **proteasa** f  
es *proteasa*  
en *protease*
- 818 **proteïna** f  
es *proteïna*  
en *protein*
- 819 **proteïna conjugada** f  
es *proteïna conjugada*  
en *conjugated protein*
- 820 **proteïna globular** f  
es *proteïna globular*  
en *globular protein*
- 821 **proteïna portadora** f  
es *proteïna transportadora*  
en *carrier protein*
- 822 **proteïnasa** f  
sin. endopeptidasa
- 823 **proteòlisi** f  
es *proteólisis*  
en *proteolysis*
- 824 **proteolític -a** adj  
es *proteolítico*  
en *proteolytic*

825 **protoporfirina** f  
es *protoporfirina*  
en *protoporphyrin*

826 **protrombina** f  
es *protrombina*  
en *prothrombin*

827 **provitamina** f  
es *provitamina*  
en *provitamin*

828 **punt isoeleètric** m  
es *punto isoeléctrico*  
en *isoelectric point*

829 **purina** f  
es *purina*  
en *purine*

830 **puromicina** f  
es *puromicina*  
en *puromycin*

831 **putrescina** f  
es *putrescina*  
en *putrescine*

## Q

832 **quelat** m  
es *quelato*  
en *chelate*

833 **queratina** f  
veg. *ceratina*

834 **quilomicro** m  
es *quilomicron*  
en *chylomicron*

835 **quimiorreceptor** m  
es *quimiorreceptor*  
en *chemical receptor; chemoreceptor*

836 **quimopapaïna** f  
es *quimopapaína*  
en *chymopapain*

837 **quimotripsina** f  
es *quimotripsina*  
en *chymotrypsin*

838 **quimotripsinogen** m  
es *quimotripsinógeno*  
en *chymotrypsinogen*

839 **quinona** f  
es *quinona*  
en *quinone*

840 **quitina** f  
es *quitina*  
en *chitin*

841 **quitinasa** f  
es *quitinasa*  
en *chitinase*

## **R**

842 **racemasa** f  
es *racemasa*  
en *racemase*

843 **racemització** f  
es *racemización*  
en *racemization*

844 **rafinosa** f  
es *rafinosa*  
en *raffinose*

845 **reacció anapleròtica** f  
es *reacción anaplerótica*  
en *anaplerotic reaction*

846 **reacció antigen-anticòs** f  
es *reacción antígeno-anticuerpo*  
en *antigen-antibody reaction; immune reaction; immunological response*

sin. compl. immunoreacció; reacció immunitària

847 **reacció d'oxidació-reducció f**  
es *reacción de oxidación-reducción*  
en *oxidation-reduction reaction*

848 **reacció de Benedict f**  
es *reacción de Benedict*  
en *Benedict reaction*

849 **reacció de Carr-Price f**  
es *reacción de Carr-Price*  
en *Carr-Price reaction*

850 **reacció de Fehling f**  
es *reacción de Fehling*  
en *Fehling reaction*

851 **reacció de Gmelin f**  
es *reacción de Gmelin*  
en *Gmelin reaction*

852 **reacció de Hopkins-Cole f**  
es *reacción de Hopkins-Cole*  
en *Hopkins-Cole reaction*

853 **reacció de Millon f**  
es *reacción de Millon*  
en *Millon reaction*

854 **reacció de Molisch f**  
es *reacción de Molisch*  
en *Molisch reaction*

855 **reacció de precipitació f**  
es *reacción de precipitación*  
en *precipitation reaction*

856 **reacció de Sakaguchi f**  
es *reacción de Sakaguchi*  
en *Sakaguchi reaction*

857 **reacció de Stickland f**  
es *reacción de Stickland*  
en *Stickland reaction*

- 858 **reacció del biuret** f  
es *reacción del biuret*  
en *biuret reaction*
- 859 **reacció immunitària** f  
veg. reacció antígen-anticòs
- 860 **receptor** m  
es *receptor*  
en *receptor*
- 861 **reducció** f  
es *reducción*  
en *reduction*
- 862 **reductasa** f  
es *reductasa*  
en *reductase*
- 863 **refracció** f  
es *refracción*  
en *refraction*
- 864 **relaxina** f  
es *relaxina*  
en *relaxin*
- 865 **renaturalització** f  
es *renaturalización*  
en *renaturation*
- 866 **renaturalitzar** v tr  
es *renaturalizar*  
en *renature, to*
- 867 **renina** f  
es *renina*  
en *renin*
- 868 **reparació del DNA** f  
es *reparación del DNA*  
en *DNA repair*
- 869 **replicació del DNA** f  
es *replicación del DNA*  
en *DNA replication*

sin. compl. duplicació del DNA

- 870 **replisoma** m  
es *replisoma*  
en *replisome*
- 871 **repressió** f  
es *repressión*  
en *repression*
- 872 **repressor** m  
es *represor*  
en *repressor*
- 873 **reserpina** f  
es *reserpina*  
en *reserpine*
- 874 **resina** f  
es *resina*  
en *resin*
- 875 **respiració** f  
es *respiración*  
en *respiration*
- 876 **respiració aeròbica** f  
es *respiración aeróbica*  
en *aerobic respiration*
- 877 **respiració anaeròbica** f  
es *respiración anaeróbica*  
en *anaerobic respiration*
- 878 **respiració cel·lular** f  
es *respiración celular*  
en *cell respiration; cellular respiration*
- 879 **retinè** m  
es *retineno*  
en *retinene*
- 880 **retinol** m  
es *factor antixeroftàlmico; retinol; vitamina A*  
en *vitamin A; retinol*

sin. compl. biosterol; vitamina A; vitamina antiinfecciosa; vitamina antixeroftàlmica

881 **riboflavina** f  
es *lactoflavina*; *riboflavina*; *vitamina B<sub>2</sub>*  
en *lactoflavin*; *riboflavin*; *vitamin B<sub>2</sub>*

sin. compl. lactoflavina; vitamina B<sub>2</sub>; vitamina G

882 **ribonucleasa** f  
es *ribonucleasa*  
en *ribonuclease*

883 **ribosa** f  
es *ribosa*  
en *ribose*

884 **ribozim** m  
es *ribozima*  
en *ribozyme*

885 **ribulosa** f  
es *ribulosa*  
en *ribulose*

886 **RNA** m  
es *RNA*; *ARN*  
en *RNA*

sin. compl. ARN

veg. àcid ribonucleic

887 **rodopsina** f  
es *rodopsina*  
en *rhodopsin*

888 **rotació específica** f  
es *rotación específica*  
en *specific rotation*

889 **rutinosa** f  
es *rutinosa*  
en *rutinose*

## S

- 890 **sacàrid** m  
veg. glúcid
- 891 **sacarosa** f  
es *sacarosa*  
en *saccharose*
- 892 **sal biliar** f  
es *sal biliar*  
en *bile salt*
- 893 **saponificable** adj  
es *saponificable*  
en *saponifiable*
- 894 **saponificació** f  
es *saponificación*  
en *saponification*
- 895 **saponina** f  
es *saponina*  
en *saponin*
- 896 **sarcosina** f  
es *sarcosina*  
en *sarcosine*
- 897 **secretina** f  
es *secretina*  
en *secretin*
- 898 **seqüència** f  
es *secuencia*  
en *sequence*
- 899 **Ser** f  
es *Ser*  
en *Ser*  
  
veg. serina
- 900 **serina** f  
es *serina*  
en *serine*

sbl. Ser

- 901 **serotonina** f  
es *serotonina*  
en *serotonin*
- 902 **sintasa** f  
es *sintasa*  
en *synthase*
- 903 **síntesi** f  
es *síntesis*  
en *synthesis*
- 904 **sitosterol** m  
es *sitosterol*  
en *sitosterol*
- 905 **solubilitat** f  
es *solubilidad*  
en *solubility*
- 906 **solució de Krebs-Ringer** f  
es *solución de Krebs-Ringer*  
en *Krebs-Ringer's solution*
- 907 **solució de Ringer** f  
es *solución de Ringer*  
en *Ringer's solution*
- 908 **solució tampó** f  
es *solución tampón*  
en *buffer solution; buffered solution*
- 909 **solvatació** f  
es *solvatación*  
en *solvation*
- 910 **somatomedina** f  
es *somatomedina*  
en *somatomedin*
- 911 **somatostanina** f  
es *somatostatina*  
en *somatostatin*

912 **somatotropina** f  
es *hormona del creixement*; *somatotropina*  
en *growth hormone*; *somatotrophin*; *somatotropic hormone*; *somatotropin*

sin. compl. hormona del creixement; somatropina

sbl. GH

913 **somatropina** f  
veg. somatotropina

914 **substrat** m  
es *sustrato*  
en *substrate*

915 **suc gàstric** m  
es *jugo gàstrico*  
en *gastric juice*

916 **sucre** m  
veg. glúcid

917 **sucre de Malta** m  
veg. maltosa

918 **sulfanilamida** f  
es *sulfanilamida*  
en *sulfanilamide*; *sulphanilamide*

919 **sulfonamida** f  
es *sulfonamida*  
en *sulfonamide*; *sulphonamide*

920 **suprarenina** f  
veg. epinefrina

## T

921 **taurina** f  
es *taurina*  
en *taurine*

922 **telòmer** m  
es *telómero*  
en *telomere*

- 923 **teobromina** f  
es *teobromina*  
en *theobromine*
- 924 **teoria quimiosmòtica** f  
es *teoría quimiosmótica*  
en *chemiosmotic theory*
- 925 **terpè** m  
es *terpeno*  
en *terpene*
- 926 **testosterona** f  
es *testosterona*  
en *testosterone*
- 927 **Thr** f  
es *Thr*  
en *Thr*
- veg. treonina
- 928 **Thy** f  
es *Thy*  
en *Thy*
- veg. tiroxina
- 929 **tiamina** f  
es *aneurina; tiamina; vitamina B<sub>1</sub>*  
en *thiamin; thiamine; vitamin B<sub>1</sub>*
- sin compl. aneurina; factor antiberibèric; factor antineurític; vitamina B<sub>1</sub>
- 930 **timina** f  
es *timina*  
en *thymine*
- 931 **timosina** f  
es *timosina*  
en *thymosin*
- 932 **tiol** m  
es *mercaptano; tiol*  
en *mercaptan; thiol*

sin. compl. mercaptà

- 933 **tiosulfat** m  
es *tiosulfato*  
en *thiosulfate*
- 934 **tiramina** f  
es *tiramina*  
en *tyramine*
- 935 **tirocalcitonina** f  
veg. calcitonina
- 936 **tirocidina** f  
es *tirocidina*  
en *tyrocidin*
- 937 **tiroglobulina** f  
es *tiroglobulina*  
en *thyroglobulin*
- 938 **tironina** f  
es *tironina*  
en *thyronine*
- 939 **tirosina** f  
es *tirosina*  
en *tyrosine*
- sbl. Tyr
- 940 **tirotropina** f  
es *tirotropina*  
en *thyrotropin*
- 941 **tiroxina** f  
es *tiroxina*  
en *thyroxine*
- sbl. Thy
- 942 **titulació** f  
es *titulación*  
en *titrant; titration*

- 943 **tocoferol** m  
es *tocoferol*; *vitamina E*  
en *tocopherol*; *vitamin E*  
  
sin. *vitamina E*
- 944 **tolbutamida** f  
es *tolbutamida*  
en *tolbutamide*
- 945 **toxina** f  
es *toxina*  
en *toxin*
- 946 **traducció** f  
es *traducción*  
en *translation*
- 947 **transacilasa** f  
es *transacilasa*  
en *transacylase*
- 948 **transaldolasa** f  
es *transaldolasa*  
en *transaldolase*
- 949 **transaminació** f  
es *transaminación*  
en *transamination*
- 950 **transaminasa** f  
es *transaminasa*  
en *transaminase*
- 951 **transcetolasa** f  
es *transcetolasa*  
en *transketolase*
- 952 **transcripció** f  
es *transcripción*  
en *transcription*
- 953 **transducció** f  
es *transducción*  
en *transduction*

- 954 **transesterificació** f  
es *transesterificación*  
en *transesterification*
- 955 **transferasa** f  
es *transferasa*  
en *transferase*
- 956 **transferència** f  
es *transferencia*  
en *blot; blotting; transfer*
- 957 **transferència d'RNA** f  
es *transferencia Northern*  
en *northern blot; northern blotting; northern transfer*
- sin. transferència Northern
- 958 **transferència de DNA** f  
es *transferencia Southern*  
en *Southern blot; Southern blotting; Southern transfer*
- sin. transferència Southern
- 959 **transferència de proteïnes** f  
es *transferencia Western*  
en *Western blot; Western blotting; Western transfer*
- sin. transferència Western
- 960 **transferència Northern** f  
sin. transferència d'RNA
- 961 **transferència Southern** f  
sin. transferència de DNA
- 962 **transferència Western** f  
sin. transferència de proteïnes
- 963 **translocació** f  
es *translocación*  
en *translocation*
- 964 **transmetilació** f  
es *transmetilación*  
en *transmethylation*

- 965 **transmissió química** f  
es *transmisión química*  
en *chemical transmission*
- 966 **transmissor químic** m  
es *transmisor químico*  
en *chemical transmitter*
- 967 **transpeptidació** f  
es *transpeptidación*  
en *transpeptidation*
- 968 **transport** m  
es *transporte*  
en *transport*
- 969 **transposició** f  
es *transposición*  
en *transposition*
- 970 **trehalosa** f  
es *trealosa*  
en *trehalose*
- 971 **treonina** f  
es *treonina*  
en *threonine*
- sbl. Thr
- 972 **trifosfat d'adenosina** m  
es *adenosintrifosfato*; *trifosfato de adenosina*  
en *adenosine triphosphate*
- sin. compl. adenosinatrifosfat
- sig. ATP
- 973 **trifosfat de citidina** m  
es *trifosfato de citidina*  
en *cytidine triphosphate*
- sig. CTP

- 974 **triglicèrid** m  
es *triglicérido*  
en *triglyceride*
- 975 **trigonel·lina** f  
es *trigonelina*  
en *trigonelline*
- 976 **trioleïna** f  
veg. oleïna
- 977 **triosa** f  
es *triosa*  
en *triose*
- 978 **triplet** m  
es *triplete*  
en *triplet*
- 979 **tripsinogen** m  
es *tripsinógeno*  
en *trypsinogen*
- 980 **triptòfan** m  
es *triptófano*  
en *tryptophan*
- sbl. Trp
- 981 **trisacàrid** m  
es *trisacárido*  
en *trisaccharide*
- 982 **trombina** f  
es *trombina*  
en *thrombin*
- 983 **tromboplastina** f  
es *tromboplastina*  
en *thromboplastin*
- 984 **tropina** f  
es *tropina*  
en *tropine*
- 985 **tropocol·lagen** m

es *tropocolágeno*  
en *tropocollagen*

986 **Trp** m  
es *Trp*  
en *Trp*; *Try*

veg. triptòfan

987 **turacina** f  
es *turacina*  
en *turacin*

988 **Tyr** f  
es *Tyr*  
en *Tyr*

veg. tirosina

## U

989 **ubiquinona** f  
veg. coenzim Q

990 **UDP** m  
es *UDP*  
en *UDP*

veg. difosfat d'uridina

991 **uracil** m  
es *uracilo*  
en *uracil*

992 **urea** f  
es *urea*  
en *urea*

993 **ureasa** f  
es *ureasa*  
en *urease*

994 **uroporfirina** f  
es *uroporfirina*  
en *uroporphyrin*

## V

- 995 **Val** f  
es *Val*  
en *Val*  
  
veg. valina
- 996 **valina** f  
es *valina*  
en *valine*  
  
sbl. Val
- 997 **vasopressina** f  
es *vasopresina*  
en *vasopressin*
- 998 **vida mitjana** f  
es *vida media*  
en *half-life*
- 999 **vitamina A** f  
veg. retinol
- 1000 **vitamina antiinfeciosa** f  
veg. retinol
- 1001 **vitamina antixeroftàlmica** f  
veg. retinol
- 1002 **vitamina B<sub>1</sub>** f  
veg. tiamina
- 1003 **vitamina B<sub>2</sub>** f  
veg. riboflavina
- 1004 **vitamina B<sub>6</sub>** f  
veg. piridoxina
- 1005 **vitamina B<sub>12</sub>** f  
veg. cianocobalamina
- 1006 **vitamina C** f  
veg. àcid ascòrbic

- 1007 **vitamina D** f  
es *vitamina D*  
en *vitamin D*
- 1008 **vitamina D<sub>2</sub>** f  
veg. ergocalciferol
- 1009 **vitamina D<sub>3</sub>** f  
veg. colecalciferol
- 1010 **vitamina E** f  
sin. tocoferol
- 1011 **vitamina G** f  
veg. riboflavina
- 1012 **vitamina H** f  
veg. biotina
- 1013 **vitamina K** f  
es *vitamina K*  
en *vitamin K*
- 1014 **vitamina K<sub>1</sub>** f  
veg. fitomenadiona
- 1015 **vitamina K<sub>2</sub>** f  
veg. menaquinona
- 1016 **vitamin K<sub>3</sub>** f  
veg. menadiona

## **X**

- 1017 **xantina** f  
es *xantina*  
en *xanthine*
- 1018 **xantinaoxidas**a f  
es *xantinooxidas*a  
en *xanthine oxidase*
- 1019 **xantofil·la** f  
es *xantofila*  
en *xanthophyll*

1020 **xilà** m  
es *xilano*  
en *xylan*

1021 **xilosa** f  
es *xilosa*  
en *xylose*

1022 **xilulosa** f  
es *lixulosa*; *xilulosa*  
en *xylulose*

## **Z**

1023 **zeïna** f  
es *ceína*  
en *zein*

1024 **zimogen** m  
sin. proenzim

1025 **zimosterol** m  
es *zimosterol*  
en *zymosterol*