

A61 CIENCIAS MEDICAS O VETERINARIAS; HIGIENE

A61K PREPARACIONES DE USO MEDICO, DENTAL O PARA EL ASEO (dispositivos o métodos especialmente concebidos para conferir a los productos farmacéuticos una forma física o de administración particular A61J 3/00; aspectos químicos o utilización de sustancias químicas para, la desodorización del aire, la desinfección o la esterilización, vendas, apósitos, almohadillas absorbentes o de los artículos para su realización A61L; composiciones a base de jabón C11D)

- (1) La presente subclase cubre los temas siguientes, presentados como composición (mezcla), proceso de preparación de la composición o proceso del tratamiento que utiliza esta composición:
- (a) Medicamentos u otras composiciones biológicas capaces de:
- prevenir, aliviar, tratar o curar situaciones anormales o patológicas de cuerpos vivos por medios como la destrucción de un organismo parásito o la limitación del efecto de la enfermedad o del estado anormal por modificación de la fisiología del cuerpo extraño o del parásito (biocidas A01N 25/00 Hasta A01N 65/00);
 - mantener, aumentar, disminuir, limitar o destruir una función fisiológica del cuerpo, p. ej. compuestos vitamínicos, esterilizantes sexuales, inhibidores de fertilidad, activadores del crecimiento o similares (esterilizantes sexuales para invertebrados, p. ej. insectos, A01N; reguladores del crecimiento de los vegetales A01N 25/00 Hasta A01N 65/00); [1,7]
 - diagnosticar una situación o un estado psicológico por un examen *in vivop.* ej. agentes de contraste para rayos X, composiciones para examinar zonas cutáneas (procedimientos de medida, de análisis o investigación que hacen intervenir enzimas o microorganismos C12Q; examen de material biológico *in vitrop.* ej. sangre, orina G01N, p. ej. G01N 33/48);
- (b) Composiciones para los cuidados del cuerpo generalmente destinados a desodorizar, proteger, embellecer o conservar el cuerpo, p. ej. cosméticos, dentífricos, productos para empastar los dientes.
- (2) Es importante tener en cuenta las definiciones de los grupos de elementos químicos que siguen al título de la sección C.
- (3) Es importante tener en cuenta las notas de la clase C07, por ejemplo las notas que siguen al título de la subclase C07D, que exponen las reglas para clasificar compuestos orgánicos en esa clase, reglas que también son aplicables, si no está indicada otra cosa, cuando se clasifican compuestos orgánicos en A61K. [8]
- (4) En esta subclase, con la excepción del grupo A61K 8/00, se aplica la regla del último lugar, es decir en cada nivel jerárquico, salvo que se indique lo contrario, se clasifica en el último lugar apropiado.
- (5) La actividad terapéutica de las preparaciones medicinales está clasificada además en la subclase A61P. [7]

Esquema general

PREPARACIONES DENTALES	6/00	sustancias inorgánicas.....	33/00,35/00
COSMETICOS, PERFUMES	8/00	obtenidas por tratamiento de	
PREPARACIONES FARMACEUTICAS		sustancias mediante energía	
caracterizadas por la forma	9/00	ondulatoria o radiación	
caracterizadas por la sustancia		corpúscular.....	41/00
activa		para examen <i>in vivo</i>	49/00,51/00
sustancias orgánicas	31/00,35/00,	sustancias radiactivas.....	51/00
	36/00,38/00	Vacunas	39/00,45/00
sustancias obtenidas a partir de		Excipientes	47/00
animales, protozoos, bacterias		Preparaciones medicinales que	
o virus	35/00	contienen material genético, terapia	
sustancias obtenidas a partir de		génica	48/00
algas, hongos, líquenes o			
plantas	36/00		

6/00 Preparaciones para técnica dental (preparaciones para la limpieza de los dientes A61K 8/00, A61Q 11/00; fijación de prótesis en la boca utilizando chapas adhesivas o composiciones adhesivas A61C 13/23) [3,8]	6/087	. . . . Compuestos obtenidos por reacciones distintas a aquellas en las que intervienen solamente enlaces insaturados carbono-carbono [5,8]
6/02 . Empleo de preparaciones para la fabricación de dientes artificiales, la obturación o el recubrimiento de dientes [3,8]	6/09	. . . . Poliuretanos [5,8]
6/027 . . Empleo de elementos no metálicos o de sus compuestos, p. ej. carbono [5,8]	6/093	. . . . Compuestos poliorganosilícicos [5,8]
6/033 Compuestos del fósforo, p. ej. apatita [5,8]	6/097	. . . . Polisacáridos [5,8]
6/04 . . Empleo de metales o aleaciones [3,8]	6/10	. Composiciones para la toma de huellas dentales [3,8]
6/05 Amalgamas [5,8]	8/00	Cosméticos o preparaciones similares para el aseo [8]
6/06 . . Empleo de cementos minerales [3,8]	Nota	
6/08 . . Empleo de resinas naturales o sintéticas [3,8]		El uso de cosméticos o de preparaciones similares para el aseo se clasifica además en la subclase A61Q. [8]
6/083 Compuestos obtenidos por reacciones en las que intervienen solamente enlaces insaturados carbono-carbono [5,8]	8/02	. caracterizadas por una forma física especial [8]

Nota

En este grupo, se aplica la regla del último lugar, es decir en cada nivel jerárquico, salvo que se indique lo contrario, se clasifica en el último lugar apropiado. [8]

- 8/03 . . . Composiciones líquidas con dos o más capas distintas [8]
- 8/04 . . . Dispersiones; Emulsiones [8]
- 8/06 . . . Emulsiones [8]
- 8/11 . . . Composiciones encapsuladas [8]
- 8/14 . . . Liposomas [8]
- 8/18 . . . caracterizadas por la composición [8]

Nota

En este grupo, se aplica la regla del último lugar, es decir en cada nivel jerárquico, salvo que se indique lo contrario, se clasifica en el último lugar apropiado. [8]

- 8/19 . . . que contienen ingredientes inorgánicos [8]
- 8/20 . . . Halógenos; Sus compuestos [8]
- 8/21 . . . Fluoruros; Sus derivados [8]
- 8/22 . . . Peróxidos; Oxígeno; Ozono [8]
- 8/23 . . . Azufre; Selenio; Teluro; Sus compuestos [8]
- 8/24 . . . Fósforo; Sus compuestos [8]
- 8/25 . . . Silicio; Sus compuestos [8]
- 8/26 . . . Aluminio; Sus compuestos [8]
- 8/27 . . . Zinc; Sus compuestos [8]
- 8/28 . . . Circonio; Sus compuestos [8]
- 8/29 . . . Titanio; Sus compuestos [8]
- 8/30 . . . que contienen compuestos orgánicos [8]
- 8/31 . . . Hidrocarburos [8]
- 8/33 . . . que contienen oxígeno [8]
- 8/34 . . . Alcoholes [8]
- 8/35 . . . Cetonas, p. ej. quinonas, benzofenona [8]
- 8/36 . . . ácidos carboxílicos; Sus sales o anhídridos [8]
- 8/362 . . . ácidos policarboxílicos [8]
- 8/365 . . . ácidos hidroxicarboxílicos; ácidos cetocarboxílicos [8]
- 8/368 . . . con grupos carboxilo directamente unidos a átomos de carbono de anillos aromáticos [8]
- 8/37 . . . Esteres de ácidos carboxílicos [8]
- 8/38 . . . Percompuestos, p. ej. perácidos [8]
- 8/39 . . . Derivados que contienen de 2 a 10 grupos oxialquileno [8]
- 8/40 . . . que contienen nitrógeno (quinonas que contienen nitrógeno A61K 8/35) [8]
- 8/41 . . . Aminas [8]
- 8/42 . . . Amidas [8]
- 8/43 . . . Guanidinas [8]
- 8/44 . . . ácidos aminocarboxílicos o sus derivados, p. ej. ácidos aminocarboxílicos que contienen azufre; Sus sales, ésteres o derivados N-acilados [8]
- 8/45 . . . Derivados que contienen de 2 a 10 grupos oxialquileno [8]
- 8/46 . . . que contienen azufre (A61K 8/44 tiene prioridad) [8]
- 8/49 . . . que contienen compuestos heterocíclicos [8]
- 8/55 . . . que contienen fosforo [8]

- 8/58 . . . que contienen otros átomos diferentes a los átomos de carbono, hidrógeno, halógeno, oxígeno, nitrógeno, azufre, nitrógeno, azufre o fósforo [8]
- 8/60 . . . Azúcares; Sus derivados [8]
- 8/63 . . . Esteroides; Sus derivativos [8]

Nota

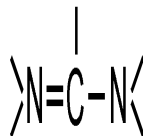
Este grupo cubre los esteroides tal y como se definen en la Nota (1) que sigue al título de subclase C07J. [8]

- 8/64 . . . Proteínas; Péptidos; Sus derivados o sus productos de degradación [8]
- 8/65 . . . Colágeno; Gelatina; Queratina; Sus derivados o sus productos de degradación [8]
- 8/66 . . . Enzimas [8]
- 8/67 . . . Vitaminas [8]
- 8/68 . . . Esfingolípidos, p. ej. ceramidas, cerebrósidos, gangliósidos [8]
- 8/69 . . . que contienen flúor [8]
- 8/70 . . . que contienen grupos perfluorados, p. ej. perfluoroéteres [8]
- 8/72 . . . que contienen compuestos orgánicos macromoleculares [8]
- 8/73 . . . Polisacáridos [8]
- 8/81 . . . obtenidos por reacciones en las que intervienen solamente enlaces insaturados carbono-carbono [8]
- 8/84 . . . obtenidos por reacciones distintas a aquellas en las que intervienen solamente enlaces insaturados carbono-carbono [8]
- 8/85 . . . Poliésteres [8]
- 8/86 . . . Poliéteres [8]
- 8/87 . . . Poliuretanos [8]
- 8/88 . . . Poliamidas [8]
- 8/89 . . . Polisiloxanos [8]
- 8/891 . . . saturados, p. ej. dimeticona, fenil trimeticona, C24-C28 meticona o estearil dimeticona [8]
- 8/892 . . . modificados por un grupo hidroxilo, p. ej. dimeticonol [8]
- 8/893 . . . modificados por un grupo alcoxi o ariloxi, p. ej. behenoxi dimeticona o estearoxi dimeticona [8]
- 8/894 . . . modificados por un grupo polioialquileno, p. ej. cetil dimeticona copoliol [8]
- 8/895 . . . que contienen silicio unido a grupos alifáticos insaturados, p. ej. vinil dimeticona [8]
- 8/896 . . . que contienen otros átomos diferentes a los átomos de silicio, carbono, oxígeno e hidrógeno, p. ej. dimeticona copoliol fosfato [8]
- 8/897 . . . que contienen halógenos, p. ej. fluorosiliconas [8]
- 8/898 . . . que contienen nitrógeno, p. ej. amodimeticona, trimetil silil amodimeticona o dimeticona propil PG-betaína [8]
- 8/899 . . . que contienen azufre, p. ej. sodio PG-propildimeticona tiosulfato copoliol [8]
- 8/90 . . . Copolímeros en bloque (A61K 8/89 tiene prioridad) [8]

- 8/91 . . . Polímeros injertados (A61K 8/89 tiene prioridad) [8]
- 8/92 . . . Aceites, grasas o ceras; Sus derivados, p. ej. productos de hidrogenación [8]
- 8/96 . . . que contienen productos de constitución indeterminada o sus derivados [8]
- 8/97 . . . de origen vegetal, p. ej. extractos de plantas [8]
- 8/98 . . . de origen animal [8]
- 8/99 . . . a partir de microorganismos [8]
- 9/00 Preparaciones medicinales caracterizadas por un aspecto particular [1,8]**
- 9/02 . . . Supositorios; Candelillas; Excipientes para supositorios o candelillas (aparatos para su fabricación A61J 3/08; dispositivos para su introducción en el cuerpo A61M 31/00) [1,8]
- 9/06 . . . Ungüentos; Excipientes para éstos (aparatos para su fabricación A61J 3/04) [1,8]
- 9/08 . . . Soluciones [2,3,8]
- 9/10 . . . Dispersiones; Emulsiones [2,3,8]
- 9/107 . . . Emulsiones [5,8]
- 9/113 . . . Emulsiones múltiples, p. ej. aceite-agua-aceite [5,8]
- 9/12 . . . Aerosoles; Espumas [2,3,8]
- 9/127 . . . Liposomas [5,8]
- 9/133 . . . Vesículas unilaminares [5,8]
- 9/14 . . . en estado especial, p. ej. polvos (microcápsulas A61K 9/50) [2,8]
- 9/16 . . . Aglomerados; Granulados; Microbolitas [2,8]
- 9/18 . . . Adsorbatos [2,8]
- 9/19 . . . liofilizados [6,8]
- 9/20 . . . Píldoras, pastillas o comprimidos [2,8]
- 9/22 . . . del tipo de liberación prolongada o discontinua [2,8]
- 9/24 . . . en dosis unitarias constituidas por capas u hojas [2,8]
- 9/26 . . . Partículas distintas en una matriz soporte [2,8]
- 9/28 . . . Grageas; Píldoras o comprimidos con revestimientos [2,8]
- 9/30 . . . Revestimientos orgánicos [2,8]
- 9/32 . . . que contienen polímeros sintéticos sólidos [2,8]
- 9/34 . . . que contienen gomas o resinas naturales [2,8]
- 9/36 . . . que contienen hidratos de carbono o sus derivados (A61K 9/34 tiene prioridad) [2,8]
- 9/38 . . . que contienen proteínas o sus derivados [2,8]
- 9/40 . . . que contienen gelatina [2,8]
- 9/42 . . . que contienen ceras, ácidos grasos superiores, alcoholes grasos superiores o sus derivados, p. ej. chocolates [2,8]
- 9/44 . . . en impresiones, relieves, ranuras o perforaciones [2,8]
- 9/46 . . . efervescentes [2,8]
- 9/48 . . . Preparaciones en cápsulas, p. ej. de gelatina, de chocolate [2,8]
- 9/50 . . . Microcápsulas (A61K 9/52 tiene prioridad) [2,8]
- 9/51 . . . Nanocápsulas [5,8]
- 9/52 . . . del tipo con liberación prolongada o discontinua [2,8]
- 9/54 . . . que contienen partículas distintas con revestimientos de diferentes grosores o de diferentes materiales [2,8]
- 9/56 . . . Revestimientos orgánicos [2,8]
- 9/58 . . . que contienen polímeros sintéticos sólidos [2,8]
- 9/60 . . . que contienen gomas o resinas naturales [2,8]
- 9/62 . . . que contienen hidratos de carbono o sus derivados (A61K 9/60 tiene prioridad) [2,8]
- 9/64 . . . que contienen proteínas o sus derivados [2,8]
- 9/66 . . . que contienen emulsiones, dispersiones o soluciones [2,8]
- 9/68 . . . del tipo de goma de mascar [2,8]
- 9/70 . . . Bases para tiras, hojas o filamentos [2,8]
- 9/72 . . . para fumar o inhalar [2,8]
- (1) Una composición, es decir, una mezcla de dos o más componentes, se clasifica en el último de los grupos A61K 31/00 Hasta A61K 47/00 que cubra al menos uno de estos componentes. Los componentes pueden ser compuestos simples u otros ingredientes simples. [8]
- (2) Cualquier parte de una composición que, en aplicación de la Nota (1), no esté identificada como tal por una clasificación asignada, pero que por sí misma se considere nueva y no obvia, debe clasificarse también en el último lugar apropiado de los grupos A61K 31/00 Hasta A61K 47/00. La parte puede ser un componente simple o una composición propiamente dicha. [8]
- (3) Cualquier parte de una composición que, en aplicación de las Notas (1) ó (2), no esté identificada como tal por una clasificación asignada, pero que se considere que representa información de interés para la búsqueda, puede clasificarse además en el último lugar apropiado de los grupos A61K 31/00 Hasta A61K 47/00. Este caso puede plantearse cuando se considera de interés facilitar las búsquedas de composiciones utilizando una combinación de símbolos de clasificación. Esta clasificación optativa debería ser dada como "información adicional". [8]
- 31/00 Preparaciones medicinales que contienen ingredientes orgánicos activos [2,8]**
- (1) Los principios activos orgánicos que forman sales o complejos con metales pesados no son clasificados en los grupos A61K 31/28, A61K 31/555 o A61K 31/7135, salvo indicación en contra explícita, p. ej. hermina A61K 31/555.
- (2) En el presente grupo, las expresiones "conteniendo otros heterociclos" y "condensados con sistemas heterocíclicos" cubren igualmente los compuestos que tienen dos o más heterociclos idénticos.
- 31/01 . . . Hidrocarburos [2,8]
- 31/015 . . . carbocíclicos [2,8]
- 31/02 . . . Hidrocarburos halogenados [2,8]
- 31/025 . . . carbocíclicos [2,8]
- 31/03 . . . aromáticos [2,8]
- 31/035 . . . que tienen una insaturación alifática [2,8]
- 31/04 . . . Compuestos nitrados [2,8]
- 31/045 . . . Compuestos hidroxilos, p. ej. alcoholes; Sus sales, p. ej. alcoholatos (hidroperóxidos A61K 31/327) [2,7,8]
- 31/047 . . . que tienen dos o más grupos hidroxilo, p. ej. sorbitol [7,8]
- 31/05 . . . Fenoles [2,8]

A61K

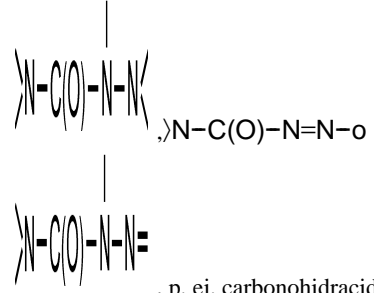
- 31/055 . . . el núcleo aromático está sustituido por un halógeno [2,8]
- 31/06 . . . el núcleo aromático está sustituido por grupos nitro [2,8]
- 31/065 . . Alcoholes acíclicos difenil-sustituídos [2,8]
- 31/07 . . Compuestos del retinol, p. ej. la vitamina A (ácidos retinoicosA61K 31/203) [2,7,8]
- 31/075 . Eteres o acetales [2,8]
- 31/08 . . acíclicos, p. ej. paraformaldehído [2,8]
- 31/085 . . que tienen una unión éter con un carbono nuclear de un núcleo aromático [2,8]
- 31/09 . . . que tienen varias uniones éter [2,8]
- 31/095 . Compuestos del azufre, del selenio, del telurio, p. ej. tioles [2,8]
- 31/10 . . Sulfuros; Sulfóxidos; Sulfonas [2,8]
- 31/105 . . Persulfuros (disulfuros de tiuranoA61K 31/145; ácidos tiosulfónicosA61K 31/185) [2,8]
- 31/11 . Aldehídos [2,8]
- 31/115 . . Formaldehído [2,8]
- 31/12 . Cetonas [2,8]
- 31/121 . . acíclicas [7,8]
- 31/122 . . que tienen el átomo de oxígeno unido directamente a un ciclo, p. ej. quinonas, vitamina K₁, antralina [7,8]
- 31/125 . . . Alcanfor; Sus derivados sustituidos en el ciclo [2,8]
- 31/13 . Aminas, p. ej. Amantadina (A61K 31/04tiene prioridad) [2,8]
- 31/131 . . acíclicas [7,8]
- 31/132 . . que tienen varios grupos amino, p. ej. espermidina, putrescina [7,8]
- 31/133 . . que tienen grupos hidroxilo, p. ej. esfingosina [7,8]
- 31/135 . . que tienen ciclos aromáticos, p. ej. metadona [2,7,8]
- 31/136 . . . que tienen el grupo amino unido directamente al ciclo aromático, p. ej. benzamina [7,8]
- 31/137 . . . Arilalquilaminas, p. ej. Anfetamina, epinefrina, salbutamol, efedrina [7,8]
- 31/138 . . . Ariloxialquilaminas, p. ej. propranolol, tamoxifeno, fenoxibenzamina (atenololA61K 31/165; pindololA61K 31/404; timololA61K 31/5377) [7,8]
- 31/14 . . Compuestos del amonio cuaternario, p. ej. edrofonium, colina (betaínaA61K 31/205) [2,8]
- 31/145 . . que tienen átomos de azufre p. ej. tiuranos ($\text{>N-C(S)-S-C(S)-N(<O)N-C(S)-S-S-C(S)-N(<)}$); Sulfinilaminas (-N=SO); Sulfonilaminas (-N=SO_2) (isotiureasA61K 31/155) [2,7,8]
- 31/15 . . Oximas (>C=N-O-); Hidracinas (>N-N(<)); Hidrazonas (>N-N=) [2,8]
- 31/155 . . Amidinas (



, p. ej. Guanidina ($\text{H}_2\text{N-C(=NH)-NH}_2$), isourea (HN=C(OH)NH_2), isotiurea (HN=C(SH)-NH_2) [2,8]

- 31/16 . Amidas, p. ej. ácidos hidroxámicos [2,8]
- 31/164 . . de un ácido carboxílico con un aminoalcohol, p. ej. ceramidas [7,8]

- 31/165 . . teniendo ciclos aromáticos, p. ej. colchicina, atenolol, progabide [2,8]
- 31/166 . . . que tienen el átomo de carbono de un grupo carboxiamida unido directamente al ciclo aromático, p. ej. procainamida, procarbacin, metoclopramida, labetalol [7,8]
- 31/167 . . . teniendo el átomo de nitrógeno de un grupo carboxiamida unido directamente al ciclo aromático, p. ej. lidocaina, paracetamol [7,8]
- 31/17 . . teniendo el grupo $\text{>N-C(O)-N(<O)N-C(S)-N(<)}$, p. ej. urea, tiourea, carmustina (isourea, isotiureaA61K 31/155; sulfonilureasA61K 31/64) [2,7,8]
- 31/175 . . . teniendo el grupo



, p. ej. carbonohidracidas, carbazonas, semicarbácidas, semicarbazonas; Sus tio-análogos [2,7,8]

- 31/18 . . Sulfamidas (compuestos que contienen un grupo para N-benceno-sulfonil-NA61K 31/63) [2,8]
- 31/185 . Ácidos; Sus anhídridos, cloruros o sales, p. ej. ácidos del azufre, ácidos imídicos, hidrazónicos o hidroxímicos (ácidos hidroxámicosA61K 31/16; peroxiácidosA61K 31/327) [2,7,8]
- 31/19 . . Ácidos carboxílicos, p. ej. ácido valproico (ácido salicílicoA61K 31/60) [2,7,8]
- 31/191 . . . Ácidos acíclicos que tienen varios grupos hidroxilo, p. ej. ácido glucónico [7,8]
- 31/192 . . . que tienen grupos aromáticos, p. ej. sulindac, ácidos 2-aril-propiónicos, ácido etacrínico [7,8]
- 31/194 . . . que tienen dos o más grupos carboxilo, p. ej. ácidos succínico, maléico o ftálico [7,8]
- 31/195 . . . que tienen un grupo amino [2,7,8]

Nota

En el presente grupo, la expresión “grupo amino”cubre igualmente el “grupo acilamino”. [7]

- 31/196 estando el grupo amino unido directamente a un ciclo, p. ej. ácido antranílico, ácido mefenámico, diclofenac, clorambucilo [7,8]
- 31/197 estando los grupos amino y carboxílico unidos a la misma cadena carbonada acíclica, p. ej. ácido gama-aminobutírico (GABA), beta-alanina, ácido epsilon-aminocaproico, ácido pantoténico (carnitinaA61K 31/205) [7,8]
- 31/198 Alfa-amino-ácidos, p. ej. alanina, ácido etilendiamino tetraacético (EDTA) (betaínaA61K 31/205; prolinaA61K 31/401; triptófanoA61K 31/405; histidinaA61K 31/4172; péptidos no degradados en aminoácidos individualesA61K 38/00) [7,8]

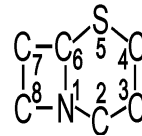
- 31/20 . . . que tienen un grupo carboxilo unido a una cadena acíclica de al menos siete átomos de carbono, p. ej. ácidos esteárico, palmítico o araquídico [2,8]
- 31/201 teniendo uno o dos dobles enlaces, p. ej. ácidos oléico o linoléico [7,8]
- 31/202 teniendo al menos tres dobles enlaces, p. ej. ácido linoléico (eicosanoides, p. ej. leucotrienos, A61K 31/557) [7,8]
- 31/203 Acidos retinoicos [7,8]
- 31/205 . . . Sales que provienen de la adición de ácidos orgánicos y aminas; sales de amonio cuaternario internas, p. ej. betaína, carnitina [2,8]
- 31/21 . . Esteres, p. ej. nitroglicerina, selenocianatos [2,8]
- 31/215 . . . de ácidos carboxílicos [2,8]
- 31/216 de ácidos que tienen ciclos aromáticos, p. ej. benacticina, clofibrato [7,8]
- 31/22 de ácidos acíclicos, p. ej. pravastatina [2,8]
- 31/221 con compuestos que tienen un grupo amino, p. ej. acetilcolina, acetilcarnitina [7,8]
- 31/222 con compuestos que tienen grupos aromáticos, p. ej. dipivefrina, ibopamina [7,8]
- 31/223 de alfa aminoácidos [7,8]
- 31/225 Acidos policarboxílicos [2,8]
- 31/23 de ácidos que tienen un grupo carboxilo unido a una cadena de al menos siete átomos de carbono [2,8]
- 31/231 que tienen uno o dos dobles enlaces [7,8]
- 31/232 que tienen al menos tres dobles enlaces, p. ej. etretinato [7,8]
- 31/235 . . . que tienen un núcleo aromático unido a un grupo carboxilo [2,8]
- 31/24 que tienen un grupo amino o nitro [2,8]
- 31/245 del tipo ácido aminobenzoico, p. ej. procaína, novocaína (ésteres del ácido salicílico A61K 31/60) [2,8]
- 31/25 . . . con alcoholes polioxicolados, p. ej. ésteres del polietilenglicol [2,8]
- 31/255 . . . de ácidos oxigenados del azufre o sus tioanálogos [2,8]
- 31/26 . . Esteres de ácido cianico o isocianico; Esteres de ácido tiocianico o isotiocianico [2,7,8]
- 31/265 . . . de ácidos carbónicos, tiocarbónicos, tiocarboxílicos, p. ej. ácido tioacético, ácido xantogénico, ácido tritiocarbónico [2,8]
- 31/27 . . . de ácidos carbámicos o tiocarbámicos, p. ej. meprobamato, carbacol, neostigmina [2,8]
- 31/275 . Nitrilos; Isonitrilos [2,8]
- 31/277 . . . teniendo un ciclo, p. ej. verapamil [7,8]
- 31/28 . . Compuestos que contienen metales pesados [2,8]
- 31/282 . . . Compuestos del platino [7,8]
- 31/285 . . . Compuestos del arsénico [2,8]
- 31/29 . . . Compuestos del antimonio o del bismuto [2,8]
- 31/295 . . . Compuestos de metales del grupo del hierro [2,8]
- 31/30 . . . Compuestos del cobre [2,8]
- 31/305 . . . Compuestos del mercurio [2,8]
- 31/31 . . . que contienen nitrógeno [2,8]
- 31/315 . . . Compuestos del cinc [2,8]
- 31/32 . . . Compuestos del estaño [2,8]
- 31/325 . . Acidos carbámicos; Acidos tiocarbámicos; Sus anhídridos o sales (tiuranos A61K 31/145) [2,8]
- 31/327 . . Compuestos peroxi, p. ej. hidroperóxidos, peróxidos, peroxiacidos [7,8]
- 31/33 . . Compuestos heterocíclicos [2,8]
- 31/335 . . . que tienen el oxígeno como único heteroátomo de un ciclo, p. ej. fungicromina [2,8]
- 31/336 teniendo ciclos de tres eslabones, p. ej. oxirano, fumagilina [7,8]
- 31/337 que tienen ciclos de cuatro eslabones, p. ej. taxol [7,8]
- 31/34 que tienen ciclos con cinco eslabones con un oxígeno como único heteroátomo de un ciclo, p. ej. isosorbida [2,8]
- 31/341 no condensados con otro ciclo, p. ej. ranitidina, furosemida, bufetolol, muscarina [7,8]
- 31/343 condensados con un carbociclo, p. ej. cumarano, bufuralol, bufenolol, clobenfurol, amiodarona [7,8]
- 31/345 Nitrofuranos (nitrofurantoina A61K 31/4178) [2,7,8]
- 31/35 que tienen ciclos con seis eslabones con un oxígeno como único heteroátomo de un ciclo [2,8]
- 31/351 no condensados con otro ciclo [7,8]
- 31/352 condensados con carbociclos, p. ej. canabinos, metantelina [7,8]
- 31/353 3,4-Dihidrobenzopiranos, p. ej. cromano, catequina [7,8]
- 31/355 Tocoferoles, p. ej. vitamina E [2,8]
- 31/357 teniendo dos o más átomos de oxígeno en el mismo ciclo, p. ej. eteres en corona, guanadrel [7,8]
- 31/36 Compuestos que contienen grupos metilendioxfenilo, p. ej. sesamina [2,8]
- 31/365 Lactonas [2,8]
- 31/366 teniendo ciclos de seis eslabones, p. ej. delta-lactonas [7,8]
- 31/37 Cumarinas, p. ej. psoralenos [2,8]
- 31/375 Acido ascórbico, es decir, vitamina C; Sus sales [2,8]
- 31/38 . . . que tienen el azufre como heteroátomo de un ciclo [2,8]
- 31/381 teniendo ciclos de cinco eslabones [7,8]
- 31/382 teniendo ciclos de seis eslabones, p. ej. tioxantenos (tiotixeno A61K 31/496) [7,8]
- 31/385 que tienen dos o más átomos de azufre en el mismo ciclo [2,8]
- 31/39 que tienen átomos de oxígeno en el mismo ciclo [2,8]
- 31/395 . . . que tienen el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. guanetidina, rifamicina (rifampina A61K 31/496) [2,7,8]
- 31/396 teniendo ciclos de tres eslabones, p. ej. aziridina [7,8]
- 31/397 teniendo ciclos de cuatro eslabones, p. ej. azetidina [7,8]
- 31/40 que tienen ciclos con cinco eslabones con un nitrógeno como único heteroátomo de un ciclo, p. ej. sulpirida, succinimida, tolmetina, buflomedil [2,8]
- 31/401 Prolina; Sus derivados, p. ej. captopril [7,8]
- 31/4015 teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo, p. ej. piracetam, etosuximida [7,8]
- 31/402 substituidos por un grupo arilo en posición 1, p. ej. piretanida [7,8]
- 31/4025 no condensados y conteniendo otros heterociclos, p. ej. cromakalim [7,8]
- 31/403 condensados con carbociclos, p. ej. carbazol [7,8]

- 31/4035 Isoindoles, p. ej. ftalimida [7,8]
 31/404 Indoles, p. ej. pindolol [7,8]
 31/4045 Indol-alquilaminas; Sus amidas, p. ej. serotonina, melatonina [7,8]
 31/405 Acidos indol-alcoilcarboxílicos; Sus derivados, p. ej. triptófano, indometacina [2,8]
 31/407 condensados con sistemas heterocíclicos, p. ej. ketorolac, fisostigmina [7,8]
 31/409 teniendo cuatro de estos ciclos, p. ej. derivados de la porfina bilirrubina, biliverdina (hemina, hematina A61K 31/555) [7,8]
 31/41 que tienen ciclos con cinco eslabones con varios heteroátomos, uno al menos nitrógeno, p. ej. tetraazoles [2,8]
 31/415 1,2-Diazoles [2,7,8]
 31/4152 teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo, p. ej. antipirina, fenilbutazona, sulfipirazona [7,8]
 31/4155 no condensados y conteniendo otros heterociclos [7,8]
 31/416 condensados con sistemas carbocíclicos, p. ej. indazol [7,8]
 31/4162 condensados con sistemas heterocíclicos [7,8]
 31/4164 1,3-Diazoles [7,8]
 31/4166 teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo, p. ej. fenitoína [7,8]
 31/4168 teniendo un átomo de nitrógeno unido en posición 2, p. ej. clonidina [7,8]
 31/417 Imidazol-alquilaminas, p. ej. histamina, fentolamina [7,8]
 31/4172 Acidos imidazol-alcoilcarboxílicos, p. ej. histidina [7,8]
 31/4174 Arilalquilimidazoles, p. ej. oximetazolina, nafazolina, miconazol [7,8]
 31/4178 no condensados y conteniendo otros heterociclos, p. ej. pilocarpina, nitrofurantoína [7,8]
 31/4184 condensados con carbociclos, p. ej. bencimidazoles [7,8]
 31/4188 condensados con heterocidos, p. ej. biotina, sorbinil [7,8]
 31/4192 1,2,3-Triazoles [7,8]
 31/4196 1,2,4-Triazoles [7,8]
 31/42 Oxazoles [2,7,8]
 31/421 1,3-Oxazoles, p. ej. pemolina, trimetadiona [7,8]
 31/422 no condensados y conteniendo otros heterociclos [7,8]
 31/423 condensados con carbociclos [7,8]
 31/424 condensados con sistemas heterocíclicos, p. ej. ácido clavulánico [7,8]
 31/4245 Oxadiazoles [7,8]
 31/425 Tiazoles [2,7,8]
 31/426 1,3-Tiazoles [7,8]
 31/427 no condensados y conteniendo otros heterociclos [7,8]
 31/428 condensados con carbociclos [7,8]
 31/429 condensados con sistemas heterocíclicos [7,8]
 31/43 Compuesto que contienen sistemas cíclicos tia-4 aza-1 biciclo [3.2.0] heptano, es decir, compuestos que contienen un sistema cíclico de fórmula


, p. ej. penicilinas, penems [2,6,8]
 31/431 conteniendo otros sistemas heterocíclicos, p. ej. ticarcilina, azlocilina, oxacilina [7,8]
 31/433 Tiadiazoles [7,8]
 31/435 que tienen ciclos con seis eslabones con un nitrógeno como único heteroátomo de un ciclo [2,8]
 31/4353 condensados en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
 31/4355 conteniendo el sistema heterocíclico un ciclo de cinco eslabones teniendo el oxígeno como heteroátomo del ciclo [7,8]
 31/436 conteniendo el sistema heterocíclico un ciclo de seis eslabones teniendo el oxígeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. rapamicina [7,8]
 31/4365 teniendo el sistema heterocíclico el azufre como heteroátomo del ciclo, p. ej. ticlopidina [7,8]
 31/437 conteniendo el sistema heterocíclico un ciclo de cinco eslabones teniendo el nitrógeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. indolicina, beta-carbolina [7,8]
 31/4375 conteniendo el sistema heterocíclico un ciclo de seis eslabones teniendo el nitrógeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. quinolicinas, naftiridinas, berberina, vincamina [7,8]
 31/438 estando el ciclo condensado en espiro con sistemas carbocíclicos o heterocíclicos [7,8]
 31/439 formando parte del ciclo de un sistema cíclico puenteado, p. ej. quinuclidina (aza-8-biciclo[3.2.1]octanos A61K 31/46) [7,8]
 31/44 Piridinas no condensadas; Sus derivados hidrogenados [2,7,8]
 31/4402 sustituidos únicamente en posición 2, p. ej. feniramina, bisacodil [7,8]
 31/4406 sustituidos únicamente en posición 3, p. ej. zimeldina (ácido nicotínico A61K 31/455) [7,8]
 31/4409 sustituidos únicamente en posición 4, p. ej. isoniazida, iproniazida [7,8]
 31/4412 teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo [7,8]
 31/4415 Piridoxina, es decir vitamina B₆ (fosfato de piridoxal A61K 31/675) [7,8]
 31/4418 teniendo un carbociclo unido directamente al heterociclo, p. ej. ciproheptadina [7,8]
 31/4422 1,4-Dihidropiridinas, p. ej. nifedipino, nicardipino [7,8]
 31/4425 Derivados de piridinium, p. ej. pralidoxima, piridostigmina [7,8]
 31/4427 conteniendo otros sistemas heterocíclicos [7,8]

31/443	conteniendo un ciclo de cinco eslabones con el oxígeno como heteroátomo del ciclo [7,8]	31/4706	4-Aminoquinoleínas; 8-Aminoquinoleínas, p. ej. cloroquina, primaquina [7,8]
31/4433	conteniendo un ciclo de seis eslabones con el oxígeno como heteroátomo del ciclo [7,8]	31/4709	Quinoleínas no condensadas conteniendo otros heterociclos [7,8]
31/4436	conteniendo un heterociclo con el azufre como heteroátomo del ciclo [7,8]	31/472	Isoquinoleínas no condensadas, p. ej. papaverina [7,8]
31/4439	conteniendo un ciclo de cinco eslabones con el nitrógeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. omeprazol (nicotinaA61K 31/465) [7,8]	31/4725	conteniendo otros heterociclos [7,8]
31/444	conteniendo un ciclo de seis eslabones con el nitrógeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. amrinona [7,8]	31/473	condensadas en orto o en peri con sistemas carbocíclicos, p. ej. acridinas, fenantridinas [7,8]
31/445	Piperidinas no condensadas, p. ej. piperocaína [2,7,8]	31/4738	condensadas en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
31/4453	sustituídos únicamente en posición 1, p. ej. propipocaína, diperodona [7,8]	31/4741	condensadas con sistemas cíclicos teniendo el oxígeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. derivados de la tubocurarina, noscapina, bicuculina [7,8]
31/4458	sustituídos únicamente en posición 2, p. ej. metilfenidato [7,8]	31/4743	condensados con sistemas cíclicos teniendo el azufre como heteroátomo de un ciclo [7,8]
31/4462	sustituídos únicamente en posición 3 [7,8]	31/4745	condensados con sistemas cíclicos teniendo el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. fenantrolinas (derivados de la yohimbina, vinblastinaA61K 31/475; derivados de la ergolinaA61K 31/48) [7,8]
31/4465	sustituído en posición 4 [7,8]	31/4747	condensados en espiro [7,8]
31/4468	teniendo un átomo de nitrógeno unido directamente en posición 4, p. ej. cleboprida, fentanil [7,8]	31/4748	formando parte de sistemas cíclicos puenteados (estricninaA61K 31/475; derivados de morfinanoA61K 31/485) [7,8]
31/45	teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo, p. ej. cicloheximida [2,7,8]	31/475	que tienen un ciclo indol, p. ej. yohimbina, reserpina, estricnina, vinblastina (vincaminaA61K 31/4375) [2,7,8]
31/451	teniendo un carbociclo unido directamente al heterociclo, p. ej. glutetimida, meperidina, loperamida, fenciclidina, piminodina [7,8]	31/48	Derivados de la ergolina, p. ej. ácido lisérgico, ergotamina [2,7,8]
31/4515	teniendo un grupo butirofenona en posición 1, p. ej. haloperidol (pipamperonaA61K 31/4545) [7,8]	31/485	Derivados del morfinano, p. ej. morfina, codeína [2,7,8]
31/452	Derivados de piperidinium (pancuroniumA61K 31/58) [7,8]	31/49	Derivados de la cinconina, p. ej. quinina [2,7,8]
31/4523	conteniendo otros sistemas heterocíclicos [7,8]	31/495	que tienen ciclos con seis eslabones con dos nitrógenos como únicos heteroátomos de un ciclo, p. ej. piperazina (A61K 31/48tiene prioridad) [2,8]
31/4525	conteniendo un ciclo de cinco eslabones con el oxígeno como heteroátomo del ciclo [7,8]	31/496	Piperazinas no condensadas conteniendo otros heterociclos, p. ej. rifampicina, tiotixeno [7,8]
31/453	conteniendo un ciclo de seis eslabones con el oxígeno como heteroátomo del ciclo [7,8]	31/4965	Pirazinas no condensadas [7,8]
31/4535	conteniendo un heterociclo con el azufre como heteroátomo del ciclo, p. ej. pizotifeno [7,8]	31/497	conteniendo otros heterociclos [7,8]
31/454	conteniendo un ciclo de cinco eslabones con el nitrógeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. pimozida, domperidona [7,8]	31/498	Pirazinas o piperazinas condensadas en orto o en peri con sistemas carbocíclicos, p. ej. quinoxalina, fenazina [7,8]
31/4545	conteniendo un ciclo de seis eslabones con el nitrógeno como heteroátomo del ciclo, p. ej. pipamperona, anabasina [7,8]	31/4985	Pirazinas o piperazinas condensadas en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
31/455	Acido nicotínico, es decir, niacina; Sus derivados, p. ej. ésteres, amidas [2,8]	31/499	Pirazinas o piperazinas condensadas en espiro [7,8]
31/46	Aza-8-biciclo[3.2.1]octano; Sus derivados, p. ej. atropina, cocaína [2,8]	31/4995	Pirazinas o piperazinas que forman parte de un sistema cíclico puenteado [7,8]
31/465	Nicotina; Sus derivados [2,8]	31/50	Piridazinas; Piridazinas hidrogenadas [2,7,8]
31/47	Quinoleínas; Isoquinoleínas [2,8]	31/501	no condensadas y conteniendo otros heterociclos [7,8]
31/4704	2-Quinolonas, p. ej. carboestirilo [7,8]	31/502	condensadas en orto o en peri con sistemas carbocíclicos, p. ej. cinolina, ftalazina [7,8]

- 31/5025 condensadas en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
- 31/503 condensadas en espiro [7,8]
- 31/504 que forman parte de sistemas cíclicos puenteados [7,8]
- 31/505 Pirimidinas; Pirimidinas hidrogenadas, p. ej. trimetoprima [2,7,8]
- 31/506 no condensadas y conteniendo otros heterociclos [7,8]
- 31/51 Tiaminas, p. ej. vitamina B₁ [2,8]
- 31/513 teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo, p. ej. citosina [7,8]
- 31/515 Acidos barbitúricos; Sus derivados, p. ej. pentobarbital sódico [2,8]
- 31/517 condensadas en orto o en peri con sistemas carbocíclicos, p. ej. quinazolina, perimidina [7,8]
- 31/519 condensadas en orto o en peri con heterociclos [7,8]
- 31/52 Purinas, p. ej. adenina [2,7,8]
- 31/522 teniendo grupos oxo unidos directamente al heterociclo, p. ej. hipoxantina, guanina, aciclovir [7,8]
- 31/525 Iso-aloxazinas, p. ej. riboflavinas, vitamina B₂ [2,8]
- 31/527 condensadas en espiro [7,8]
- 31/529 formando parte de sistemas cíclicos puenteados [7,8]
- 31/53 que tienen ciclos con seis eslabones con tres nitrógenos como únicos heteroátomos de un ciclo, p. ej. clorazanyl, melamina, (melarsoprolA61K 31/555) [2,8]
- 31/535 que tienen ciclos con seis eslabones con al menos un nitrógeno y al menos un oxígeno como heteroátomos de un ciclo, p. ej. 1,2-oxazinas [2,8]
- 31/5355 Oxazinas no condensadas conteniendo otros heterociclos [7,8]
- 31/536 condensadas en orto o en peri con sistemas carbocíclicos [7,8]
- 31/5365 condensadas en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
- 31/537 condensadas en espiro o formando parte de sistemas cíclicos puenteados [7,8]
- 31/5375 1,4-Oxazinas, p. ej. morfolina [7,8]
- 31/5377 no condensadas y conteniendo otros heterociclos, p. ej. timolol [7,8]
- 31/538 condensadas en orto o en peri con sistemas carbocíclicos [7,8]
- 31/5383 condensadas en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
- 31/5386 condensadas en espiro o formando parte de sistemas cíclicos puenteados [7,8]
- 31/539 teniendo varios átomos de oxígeno en el mismo ciclo, p. ej. dioxazinas [7,8]
- 31/5395 teniendo varios átomos de nitrógeno en el mismo ciclo, p. ej. oxadiazinas [7,8]
- 31/54 que tienen ciclos con seis eslabones con al menos un nitrógeno y al menos un azufre como heteroátomos de un ciclo, p. ej. sultiam [2,8]
- 31/541 Tiazinas no condensadas conteniendo otros heterociclos [7,8]
- 31/5415 condensados en orto o en peri con sistemas carbocíclicos, p. ej. fenotiazina, clorpromazina, piroxicam [7,8]
- 31/542 condensados en orto o en peri con sistemas heterocíclicos [7,8]
- 31/545 Compuestos que contienen sistemas cíclicos 5-tia-1-aza biciclo [4.2.0] octano, es decir, compuestos que contienen un sistema cíclico de fórmula



, p. ej. cefalosporinas, cefaclor, cefalexina [2,6,8]

- 31/546 conteniendo otros heterociclos, p. ej. cefalotina [7,8]
- 31/547 condensadas en espiro o formando parte de sistemas cíclicos puenteados [7,8]
- 31/548 teniendo varios átomos de azufre en el mismo ciclo [7,8]
- 31/549 teniendo varios átomos de nitrógeno en el mismo ciclo, p. ej. hidroclorotiazida [7,8]
- 31/55 que tienen ciclos con siete eslabones, p. ej. azelastina, pentilentetrazol [2,8]
- 31/551 teniendo dos átomos de nitrógeno como heteroátomos de un ciclo, p. ej. clozapina, dilazep [7,8]
- 31/5513 1,4-Benzodiazepinas, p. ej. diazepam [7,8]
- 31/5517 condensadas con ciclos de cinco eslabones teniendo el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. imidazobenzodiazepinas, triazolam [7,8]
- 31/553 teniendo al menos un nitrógeno y al menos un oxígeno como heteroátomos de un ciclo, p. ej. loxapina, estauroesporina [7,8]
- 31/554 teniendo al menos un nitrógeno y al menos un azufre como heteroátomos de un ciclo, p. ej. clotiapina, diltiazem [7,8]
- 31/555 que contienen metales pesados, p. ej. hemina, hematina, melarsoprol [2,8]
- 31/557 Eicosanoides, p. ej. leucotrienos [3,7,8]
- 31/5575 teniendo un ciclo ciclopentano, p. ej. prostaglandina E₂, prostaglandina F₂-alpha [7,8]
- 31/5578 teniendo un sistema cíclico pentaleno, p. ej. carbaciclina, iloprost [7,8]
- 31/558 teniendo heterociclos que contienen el oxígeno como único heteroátomo del ciclo, p. ej. tromboxanos [7,8]
- 31/5585 teniendo ciclos de cinco eslabones que contienen el oxígeno como único heteroátomo del ciclo, p. ej. prostaciclina [7,8]
- 31/559 teniendo heterociclos que contienen heteroátomos distintos del oxígeno [7,8]
- 31/56 Compuestos que contienen el sistema cíclico del ciclopenta[a]hidrofenantreno; Sus derivados, p. ej. esteroides [4,7,8]

Nota

Es importante tener en cuenta la Nota(1) que sigue al título de la subclaseC07J, que define lo que cubre la expresión "esteroides". [7]

- 31/565 no sustituidos en posición 17 beta por un átomo de carbono, p. ej. estrano, estradiol [2,8]
- 31/566 teniendo un grupo oxo en posición 17, p. ej. estrona [7,8]

- 31/567 . . . sustituidos en posición 17 alfa, p. ej. mestranol, noretandrolona [7,8]
- 31/568 . . . sustituidos en posición 10 y 13 por una cadena que tiene al menos un átomo de carbono, p. ej. androstano, testosterona [7,8]
- 31/5685 teniendo un grupo oxo en posición 17, p. ej. androsterona [7,8]
- 31/569 sustituidos en posición 17 alfa, p. ej. etisterona [7,8]
- 31/57 . . . sustituidos en posición 17 beta por una cadena con dos átomos de carbono, p. ej. pregnano, progesterona [2,8]
- 31/573 . . . sustituidos en posición 21, p. ej. cortisona, dexametasona, prednisona [7,8]
- 31/575 . . . sustituidos en posición 17 beta por una cadena de al menos tres átomos de carbono, p. ej. colano, colestano, ergosterol, sitosterol [2,8]
- 31/58 . . . que contienen heterociclos, p. ej. aldosterona, danazol, estanozolol, pancuronium, digitogenina (digitoxinaA61K 31/704) [2,7,8]
- 31/585 que contienen ciclos de lactona, p. ej. oxandrolona, bufalina [2,8]
- 31/59 . . . Compuestos que contienen el sistema cíclico del 9,10-seco-ciclopenta[a]hidrofenantreno [2,8]
- 31/592 . . . Derivados del 9,10-seco-ergostano, p. ej. ergocalciferol, vitamina D₂ [7,8]
- 31/593 . . . Derivados del 9,10-seco-colestano, p. ej. colecalciferol, vitamina D₃ [7,8]
- 31/60 . . . Acido salicílico; Sus derivados [2,8]
- 31/603 teniendo otros ciclos aromáticos, p. ej. diflunisal [7,8]
- 31/606 teniendo grupos amino [7,8]
- 31/609 Amidas, p. ej. salicilamida [7,8]
- 31/612 teniendo el grupo hidroxilo en posición 2 esterificado, p. ej. ácido salicilsulfúrico (fosfosalA61K 31/661) [7,8]
- 31/616 por ácidos carboxílicos, p. ej. ácido acetilsalicílico [7,8]
- 31/618 teniendo el grupo carboxilo en posición 1 esterificado, p. ej. salsalato [7,8]
- 31/621 teniendo el grupo hidroxilo en posición 2 esterificado, p. ej. benorilato [7,8]
- 31/625 que tienen sustituyentes heterocíclicos, p. ej. 4-salicililmorfolina (sulfasalazinaA61K 31/635) [2,7,8]
- 31/63 . . . Compuestos que contienen grupos para N-benceno-sulfonil-N, p. ej. sulfanilamida, p-nitrobenenosulfonhidrazida [2,8]
- 31/635 que contienen un heterociclo, p. ej. sulfadiazina [2,8]
- 31/64 . . . Sulfonilureas, p. ej. glibenclamida, tolbutamida, clorpropamida [2,8]
- 31/65 . . . Tetraciclinas [2,8]
- 31/655 . . . Compuestos azoicos ($-N=N-$), diazóicos ($=N_2$), azoxi ($\curvearrowright N-O-N \curvearrowleft$ o $N(=O)-N \curvearrowleft$), azido ($-N_3$) o diazoamino ($-N=N-N \curvearrowleft$) [2,8]
- 31/66 . . . Compuestos del fósforo [2,8]
- 31/661 Ácidos de fósforo o sus ésteres que no tengan enlace P-C, p. ej. fosfosal, diclorvos, malation [7,8]
- 31/6615 Compuestos que tienen varios grupos de ácido del fósforo esterificados, p. ej. trifosfato de inositol, ácido fítico [7,8]
- 31/662 Ácidos de fósforo o sus ésteres que tienen enlaces P-C, p. ej. foscarnet, triclorfon [7,8]
- 31/663 Compuestos que tienen varios grupos de ácido del fósforo o sus ésteres, p. ej. ácido clodrónico, ácido pamidrónico [7,8]
- 31/664 Amidas de ácidos del fósforo [7,8]
- 31/665 que tienen el oxígeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. fosfomicina [2,8]
- 31/67 que tienen el azufre como heteroátomo de un ciclo [2,8]
- 31/675 que tienen el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. fosfato de piridoxal [2,8]
- 31/683 Diésteres del ácido de fósforo con dos compuestos hidroxilados, p. ej. fosfatidilinositoles [7,8]
- 31/685 teniendo uno de los compuestos hidroxilados átomos de nitrógeno, p. ej. fosfatidilserina, lecitina [2,7,8]
- 31/688 teniendo los dos compuestos hidroxilados átomos de nitrógeno, p. ej. esfingomielinas [7,8]
- 31/69 . . . Compuestos del boro [2,8]
- 31/695 . . . Compuestos del silicio [2,8]
- 31/70 . . . Hidratos de carbono; Azúcares; Sus derivados (sorbitolA61K 31/047) [2,7,8]

Nota

En el presente grupo, las expresiones son utilizadas con el significado indicado en la nota (3) que sigue al título de la subclaseC07H. [7]

- 31/7004 Monosacáridos que tienen únicamente átomos de carbono, de hidrógeno y de oxígeno [7,8]
- 31/7008 Compuestos que tienen un grupo amino unido directamente a un átomo de carbono de un radical sacárido, p. ej. D-galactosamina, ranimustina [7,8]
- 31/7012 Compuestos que tienen un grupo carboxilo libre o esterificado unido directamente o por una cadena carbonada, a un átomo de carbono del radical sacárido, p. ej. ácido glucurónico, ácido neuramínico (ácido glucónicoA61K 31/191; ácido ascórbicoA61K 31/375) [7,8]
- 31/7016 Disacáridos, p. ej. lactosa, lactulosa (ácido lactobionicoA61K 31/7032) [7,8]
- 31/702 Oligosacáridos, es decir que tienen entre tres y cinco radicales sacáridos unidos los unos a los otros por enlaces glicosídicos [7,8]
- 31/7024 Ésteres de sacáridos [7,8]
- 31/7028 Compuestos que tienen radicales sacárido unidos a compuestos no sacáridos por enlaces glicosídicos [7,8]
- 31/7032 unidos a un poliol, es decir compuestos que tienen varios grupos hidroxilo, libres o esterificados, incluyendo el grupo hidroxilo implicado en el enlace glicosídico, p. ej. monoglucosil-diacilglicéridos, ácido lactobiónico, gangliósidos [7,8]
- 31/7034 unidos a un compuesto carbocíclico, p. ej. floridzina [7,8]
- 31/7036 teniendo al menos un grupo amino unido directamente al carbociclo, p. ej. estreptomina, gentamicina, amiacin, validamicina, fortimicinas [7,8]
- 31/704 unidos a un sistema carbocíclico condensado, p. ej. senósidos, tiocolcicósidos, escina, daunorubicina, digitoxina [7,8]
- 31/7042 Compuestos que tienen radicales sacáridos y heterociclos [7,8]

A61K

- 31/7048 teniendo el oxígeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. Leucoglucosano, hesperidina, eritromicina, nistatina [7,8]
- 31/7052 teniendo el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo, p. ej. nucleósidos, nucleótidos [7,8]
- 31/7056 conteniendo ciclos de cinco eslabones con el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo [7,8]
- 31/706 conteniendo ciclos de seis eslabones con el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo [7,8]
- 31/7064 conteniendo pirimidinas condensadas o no condensadas [7,8]
- 31/7068 teniendo grupos oxo unidos directamente al ciclo de pirimidina, p. ej. citidina, ácido citidílico [7,8]
- 31/7072 teniendo dos grupos oxo unidos directamente al ciclo de pirimidina, p. ej. uridina, ácido uridílico, timidina, zidovudina [7,8]
- 31/7076 conteniendo purinas, p. ej. adenosina, ácido adenílico [7,8]
- 31/708 teniendo grupos oxo unidos directamente al sistema cíclico de la purina, p. ej. guanosina, ácido guanílico [7,8]
- 31/7084 Compuestos que tienen dos nucleótidos o nucleósidos, p. ej. dinucleótido de la nicotinamida-adenina, dinucleótido de la flavina-adenina [7,8]
- 31/7088 Compuestos que tienen al menos tres nucleósidos o nucleótidos [7,8]
- 31/7105 Ácidos ribonucleicos naturales, es decir conteniendo únicamente ribosas unidas a la adenina, la guanina, la citosina, o el uracilo y teniendo enlaces 3'-5' fosfodiéster [7,8]
- 31/711 Ácidos desoxirribonucleicos naturales, es decir conteniendo únicamente 2'-desoxirribosas unidas a la adenina, la guanina, la citosina o la timina y teniendo enlaces 3'-5' fosfodiéster [7,8]
- 31/7115 Ácidos nucleicos u oligonucleótidos que tienen bases modificadas, es decir distintas de la adenina, la guanina, la citosina, el uracilo o la timina [7,8]
- 31/712 Ácidos nucleicos u oligonucleótidos que tienen azúcares modificados, es decir distintos de la ribosa o la 2'-desoxirribosa [7,8]
- 31/7125 Ácidos nucleicos u oligonucleótidos que tienen enlaces internucleosidos modificados, es decir distintos de los enlaces 3'-5' fosfodiéster [7,8]
- 31/713 Ácidos nucleicos u oligonucleótidos con estructura en doble hélice [7,8]
- 31/7135 Compuestos que contienen metales pesados [7,8]
- 31/714 Cobalaminas, p. ej. cianocobalamina, vitamina B₁₂ [7,8]
- 31/715 Polisacáridos, es decir que tienen más de cinco radicales sacáridos unidos los unos a los otros por enlaces glicosídicos; Sus derivados, p. ej. éteres, ésteres [2,8]
- 31/716 Glucanos [7,8]
- 31/717 Celulosas [7,8]
- 31/718 Almidón o almidón degradado, p. ej. amilosa, amilopectina [7,8]
- 31/719 Pululanos [7,8]
- 31/721 Dextranos [7,8]
- 31/722 Quitina; Quitosano [7,8]
- 31/723 Xantanos [7,8]
- 31/724 Ciclodextrinas [7,8]
- 31/726 Glicosaminoglicanos, es decir mucopolisacáridos (sulfato de condroitina, sulfato de dermatanoA61K 31/737) [7,8]
- 31/727 Heparina; Heparano [7,8]
- 31/728 Ácido hialurónico [7,8]
- 31/729 Agar; Agarosa; Agarpectina [7,8]
- 31/731 Carragenanos [7,8]
- 31/732 Pectina [7,8]
- 31/733 Fructosanos, p. ej. inulina [7,8]
- 31/734 Ácido algínico [7,8]
- 31/736 Glucomananos o galactomananos, p. ej. goma de carouba, goma de guar [7,8]
- 31/737 Polisacáridos sulfatados, p. ej. sulfato de condroitina, sulfato de dermatano (A61K 31/727 tiene prioridad) [7,8]
- 31/738 Polisacáridos reticulados [7,8]
- 31/739 Lipopolisacáridos [7,8]
- 31/74 Materias polímeras sintéticas [2,8]
- 31/745 Polímeros de hidrocarburos [2,8]
- 31/75 de eteno [2,8]
- 31/755 Polímeros que contienen un halógeno [2,8]
- 31/76 de cloruro de vinilo [2,8]
- 31/765 Polímeros que contienen oxígeno [2,8]
- 31/77 de oxiranos [2,8]
- 31/775 Resinas fenólicas [2,8]
- 31/78 de ácido acrílico o sus derivados [2,8]
- 31/785 Polímeros que contienen nitrógeno [2,8]
- 31/787 conteniendo heterociclos que tienen el nitrógeno como heteroátomo de un ciclo [7,8]
- 31/79 Polímeros de vinilpirrolidona [2,8]
- 31/795 Polímeros que contienen azufre [2,8]
- 31/80 Polímeros que contienen heteroátomos no previstos por los gruposA61K 31/755 Hasta A61K 31/795 [2,8]
- 33/00 Preparaciones medicinales que contienen ingredientes activos inorgánicos [2,8]**
- 33/02 Amoníaco; Sus compuestos [2,8]
- 33/04 Azufre, selenio o telurio; Sus compuestos [2,8]
- 33/06 Aluminio, calcio o magnesio; Sus compuestos [2,8]
- 33/08 Oxidos; Hidróxidos [2,8]
- 33/10 Carbonatos; Bicarbonatos [2,8]
- 33/12 Silicato de magnesio [2,8]
- 33/14 Cloruros de metales alcalinos; Cloruros de metales alcalinotérreos [2,8]
- 33/16 Compuestos del flúor [2,8]
- 33/18 Iodo; Sus compuestos [2,8]
- 33/20 Cloro elemental; Compuestos inorgánicos que liberan cloro [2,8]
- 33/22 Compuestos del boro [2,8]
- 33/24 Metales pesados; Sus compuestos [2,8]
- 33/26 Hierro; Sus compuestos [2,8]
- 33/28 Mercurio; Sus compuestos [2,8]
- 33/30 Cinc; Sus compuestos [2,8]
- 33/32 Manganeso; Sus compuestos [2,8]
- 33/34 Cobre; Sus compuestos [2,8]
- 33/36 Arsénico; Sus compuestos [2,8]
- 33/38 Plata; Sus compuestos [2,8]
- 33/40 Peróxidos [2,8]
- 33/42 Fósforo; Sus compuestos [2,8]
- 33/44 Carbono elemental, p. ej. carbón de madera, negro de carbón [2,8]

- 35/00 Preparaciones medicinales que contienen sustancias de constitución indeterminada o sus productos de reacción [2,8]**
- (1) En este grupo, se clasifica cada componente activo o sustancia en el último lugar apropiado. **[2015.01]**
- (2) Cuando se clasifica en este grupo, se asigna además una clasificación del grupo B01D 15/08 si es que se trata de materia de interés general referida a la cromatografía. **[8]**
- 35/02 . a partir de sustancias inanimadas (carbono A61K 33/44) **[2,8,2015.01]**
- 35/04 . . Alquitrán; Betunes; Aceites minerales; Sulfobituminato de amonio **[2,8]**
- 35/06 . . . Aceites minerales, p. ej. aceites parafínicos o aceites aromáticos basados en hidrocarburos aromáticos **[2,8]**
- 35/08 . . Aguas minerales; Agua de mar **[2,8,2015.01]**
- 35/10 . . Turba; Ambar; Césped; Humus **[2,8,2015.01]**
- 35/12 . Sustancias procedentes de mamíferos; Composiciones que comprenden tejidos o células indeterminadas; Composiciones que comprenden células madre no embrionarias; Células modificadas genéticamente (células madre no caracterizadas A61K 35/545; vacunas o preparaciones medicinales que contienen antígenos o anticuerpos A61K 39/00) **[2,8,2015.01]**
- Nota**
- Si las células están caracterizadas, la clasificación se realiza en el grupo que cubra el correspondiente tejido o tejido de origen. **[2015.01]**
- 35/13 . . Células tumorales, independientemente del tejido de origen (vacunas anti-tumorales A61K 39/00) **[2015.01]**
- 35/14 . . Sangre; Sangre artificial (perfluorocarbonos A61K 31/02; sangre del cordón umbilical A61K 35/51; hemoglobina A61K 38/42) **[2,8,2015.01]**
- 35/15 . . . Células de la línea mieloide, por ejemplo granulocitos, basófilos, eosinófilos, neutrófilos, leucocitos, monocitos, macrófagos o mastocitos; Células precursoras mieloides; Células presentadoras de antígeno, p. ej. células dendríticas (que presentan un antígeno específico A61K 39/00; combinaciones de anticuerpos con carácter terapéutico o sus fragmentos, y células derivadas de la sangre A61K 39/00) **[2015.01]**
- 35/16 . . . Plasma sanguíneo; Suero sanguíneo (sangre del cordón umbilical A61K 35/51) **[2,8,2015.01]**
- 35/17 . . . Linfocitos; Células B; Células T; Células NK; Linfocitos activados por interferón o activados por citoquinas (cuando se activan por un antígeno concreto A61K 39/00) **[2015.01]**
- 35/18 . . . Eritrocitos (hemoglobina A61K 38/42) **[2,8,2015.01]**
- 35/19 . . . Plaquetas; Megacariocitos **[2015.01]**
- 35/20 . . Leche; Suero lácteo; Calostro **[2,8]**
- 35/22 . . Orina; Tracto urinario, por ejemplo riñón o vejiga; Células mesangiales intraglomerulares; Células mesenquimales renales; Glándula suprarrenal **[2,8,2015.01]**
- 35/24 . . Mucosidades; Glándulas mucosas; Bursa; Fluido sinovial; Fluido articular; Heces; Fluido espinal (saliva A61K 35/38) **[2,8,2015.01]**
- 35/26 . . Linfa; Glándulas linfáticas; Timo; Bazo; Esplenocitos; Timocitos **[2,8,2015.01]**
- 35/28 . . Médula ósea; Células madre hematopoyéticas; Células madre mesenquimales de cualquier origen, por ejemplo células madre derivadas de tejido adiposo **[2,8,2015.01]**
- 35/30 . . Nervios; Cerebro; Células de la córnea; Fluido Cerebroespinal; Células madre neuronales; Células precursoras neuronales; Células de la glia; Oligodendrocitos; Células de Schwann; Astroglia; Astrocitos; Plexo coroideo; Tejido de la médula espinal **[2,8,2015.01]**
- 35/32 . . Huesos; Osteocitos; Osteoblastos; Tendones; Tenocitos; Dientes; Odontoblastos; Cartilago; Condrocitos; Membrana sinovial **[2,8,2015.01]**
- 35/33 . . Fibroblastos **[2015.01]**
- 35/34 . . Músculos; Células del músculo liso; Corazón; Células madre cardíacas; Mioblastos; Miocitos; Cardiomiocitos (músculo liso vascular A61K 35/44) **[2,8,2015.01]**
- 35/35 . . Tejido graso; Adipocitos; Células estromales; Tejido conjuntivo (células madre derivadas del tejido adiposo A61K 35/28; colágeno A61K 38/39) **[2015.01]**
- 35/36 . . Piel; Sistema piloso; Uñas; Glándulas sebáceas; Cerumen; Epidermis; Células epiteliales; Queratinocitos; Células de Langerhans; Células del ectodermo (islotos de Langerhans A61K 35/39) **[4,8,2015.01]**
- 35/37 . . Aparato digestivo **[3,8,2015.01]**
- 35/38 . . . Estómago; Intestinos; Células caliciformes; Mucosa bucal; Saliva **[3,8,2015.01]**
- 35/39 . . . Páncreas; Islotos of Langerhans (Células de Langerhans de la epidermis A61K 35/36) **[3,8,2015.01]**
- 35/407 . . . Hígado; Hepatocitos **[3,8,2015.01]**
- 35/413 . . . Vesícula biliar; Bilis **[3,8,2015.01]**
- 35/42 . . Aparato respiratorio, por ejemplo pulmones, bronquios o células pulmonares **[2,8,2015.01]**
- 35/44 . . Vasos sanguíneos; Células del músculo liso vascular; Células endoteliales; Células progenitoras endoteliales **[2,8,2015.01]**
- 35/48 . . Organos de reproducción **[2,8,2015.01]**
- 35/50 . . . Placenta; Células madre de la placenta; Fluido amniótico; Amnios; Células madre del líquido amniótico **[2,8,2015.01]**
- 35/51 . . . Cordón umbilical; Sangre del cordón umbilical; Células madre del cordón umbilical **[2015.01]**
- 35/52 . . . Esperma; Próstata; Líquido seminal; Células de Leydig de los testículos **[2,8,2015.01]**
- 35/54 . . . Ovarios; Ovocitos; Óvulos, célula huevo; Embriones; Células del feto; Células germinales **[2,8,2015.01]**
- 35/545 Células madre embrionarias; Células madre pluripotentes; Células madre pluripotentes inducidas; Células madre no caracterizadas **[2015.01]**
- 35/55 . . Glándulas no previstas en los grupos A61K 35/22 Hasta A61K 35/545, p. ej. tiroides, paratiroides o glándulas pineales **[3,8,2015.01]**
- 35/56 . Sustancias procedentes de animales distintos de los mamíferos **[2,8,2015.01]**
- 35/57 . . Aves; Sustancias procedentes de aves, por ejemplo huevos, plumas, clara o yema de huevo o "endothelium corneum gigeriae galli" **[2015.01]**

A61K

- 35/58 . . Reptiles (antígenos procedentes de serpientes A61K 39/38) [2,8,2015.01]
- 35/583 . . . Serpientes; Lagartos, p. ej. camaleones (uso terapéutico de una proteína del veneno de serpiente A61K 38/00) [2015.01]
- 35/586 . . . Tortugas; Tortugas terrestres, p. ej. galápagos [2015.01]
- 35/60 . . Peces, p. ej. caballitos de mar; Huevos de peces [2,8]
- 35/612 . . Crustáceos, p. ej. cangrejos, bogavante, gambas, camarones o langosta; Cirrípedos [2015.01]
- 35/614 . . Cnidarios, p. ej. anémonas de mar, corales o medusas [2015.01]
- 35/616 . . Equinodermos, p. ej. estrellas de mar, pepinos de mar o erizos de mar [2015.01]
- 35/618 . . Moluscos, p. ej. moluscos de agua fría, ostras, almejas, calamares, pulpos, sepia, caracoles o babosas [2015.01]
- 35/62 . . Gusanos, p. ej. nematodos como ascáridos, filarias y triquinas, anélidos como lombrices de tierra y sanguijuelas, platelmintos como los cestodos, p. ej. tenia. [2,8]
- 35/63 . . Artrópodos (crustáceos acuáticos A61K 35/612) [2015.01]
- 35/64 . . . Insectos, p. ej. abejas, avispas o pulgas [2,8,2015.01]
- 35/644 Cera de abejas; Propóleos; Jalea real; Miel [2015.01]
- 35/646 . . . Arácnidos, p. ej. arañas, escorpiones, garrapatas o ácaros [2015.01]
- 35/648 . . . Miriapodos, p. ej. ciempiés o milpiés [2015.01]
- 35/65 . . Anfibios, p. ej. sapos, ranas, salamandras o tritones [2015.01]
- 35/655 . . Animales acuáticos distintos de los cubiertos por los grupos A61K 35/57 Hasta A61K 35/65 [2015.01]
- 35/66 . . Microorganismos o sustancias que provienen de ellos (hongos, levaduras o cándida A61K 36/06) [2,8,2015.01]
- 35/68 . . Protozoos, p. ej. flagelos, amebas, esporozoos, plasmodium o toxoplasma [2,8]
- 35/74 . . Bacterias (uso terapéutico de una proteína de la bacteria A61K 38/00) [2,8,2015.01]
- 35/741 . . . Probióticos (levadura probiótica, p. ej. sacaromices A61K 36/06) [2015.01]
- 35/742 Bacterias que forman esporas, p. ej. Bacillus coagulans, Bacillus subtilis, Clostridium o Lactobacillus sporogenes [2015.01]
- 35/744 Bacterias del ácido láctico, p. ej. Enterococci, Pediococci, Lactococci, Streptococci o Leuconostocs [2015.01]
- 35/745 Bifidobacterias [2015.01]
- 35/747 Lactobacilos, p. ej. L. acidophilus o L. brevis [2015.01]
- 35/748 . . . Cianobacterias, p. ej. bacterias verde-azuladas o algas verde-azuladas, p. ej. Spirulina (algas, microalgas o microfitos A61K 36/02) [2015.01]
- 35/76 . . Virus; Partículas subvirales; Bacteriófagos [2,8,2015.01]
- 35/761 . . . Adenovirus [2015.01]
- 35/763 . . . Virus del herpes [2015.01]
- 35/765 . . . Reovirus; Rotavirus [2015.01]
- 35/766 . . . Rhabdovirus, p. ej. virus de la estomatitis vesicular [2015.01]
- 35/768 . . . Virus oncolíticos no previstos en los grupos A61K 35/761 Hasta A61K 35/766 [2015.01]

- 36/00 Preparaciones medicinales de constitución indeterminada que contienen sustancias procedentes de algas, líquenes, hongos o plantas o sus derivados, p. ej. medicinas tradicionales basadas en plantas [8]**
- (1) En este grupo, los nombres comunes de plantas, cuando se indican, se escriben entre paréntesis a continuación del correspondiente nombre en latín. [8]
 - (2) En el presente grupo, es deseable añadir los códigos de indexación A61K 125/00 Hasta A61K 135/00. [8]
 - 36/02 . . Algas [8]
 - 36/03 . . . Phaeophycota o feofitas (algas pardas), p. ej. Fucus [8]
 - 36/04 . . . Rhodophycota o rodofitas (algas rojas), p. ej. Porphyra [8]
 - 36/05 . . . Chlorophycota o clorófitas (algas verdes), p. ej. Chlorella [8]
 - 36/06 . . Hongos, p. ej. levaduras [8]
 - 36/062 . . . Ascomycota [8]
 - 36/064 Saccharomycetales, p. ej. levadura de panadería [8]
 - 36/066 Clavicipitaceae [8]
 - 36/068 Cordyceps [8]
 - 36/07 . . Basidiomycota, p. ej. Cryptococcus [8]
 - 36/074 . . . Ganoderma [8]
 - 36/076 . . . Poria [8]
 - 36/09 . . Líquenes [8]
 - 36/10 . . Bryophyta (musgos) [8]
 - 36/11 . . Pteridophyta o Filicophyta (helechos) [8]
 - 36/12 . . Filicopsida o Pteridopsida [8]
 - 36/126 . . . Drynaria [8]
 - 36/13 . . Coniferophyta (gimnospermas) [8]
 - 36/14 . . . Cupressaceae (familia del ciprés), p. ej. junípero o ciprés [8]
 - 36/15 . . . Pinaceae (familia del pino), p. ej. pino o cedro [8]
 - 36/16 . . Ginkgophyta, p. ej. Ginkgoaceae (familia del ginkgo) [8]
 - 36/17 . . Gnetophyta, p. ej. Ephedraceae (familia del Itamo real o popotillo) [8]
 - 36/18 . . Magnoliophyta (angiospermas) [8]
 - 36/185 . . . Magnoliopsida (dicotiledóneas) [8]
 - 36/19 Acanthaceae (familia de los Acantos) [8]
 - 36/195 Strobilanthes [8]
 - 36/20 Aceraceae (familia del ácer) [8]
 - 36/21 Amaranthaceae (familia del amaranto), p. ej. amaranto común, bledo [8]
 - 36/22 Anacardiaceae (familia del Sumac), p. ej. árbol de las pelucas, sumac o zumaque, roble venenoso [8]
 - 36/23 Apiaceae o Umbelliferae (familia de la zanahoria), p. ej. eneldo, perifollo, cilantro o comino [8]
 - 36/232 Angélica [8]
 - 36/233 Bupleurum [8]
 - 36/234 Cnidium (snowparsley) [8]
 - 36/235 Foeniculum (hinojo) [8]
 - 36/236 Ligusticum (raíz de regaliz) [8]
 - 36/237 Notopterygium [8]
 - 36/238 Saposhnikovia [8]
 - 36/24 . . . Apocynaceae (familia del Apocynum venetum), p. ej. plumeria o pervinca [8]
 - 36/25 . . . Araliaceae (familia del Ginseng), p. ej. hiedra, aralia, schefflera o tetrapanax [8]

36/254	. . . .	Acanthopanax o Eleutherococcus [8]	36/48	. . . .	Fabaceae o Leguminosae (familia del guisante o de las leguminosas); Caesalpiniaceae; Mimosaceae; Papilionaceae [8]
36/258	. . . .	Panax (ginseng) [8]	36/481	. . . .	Astrágalo [8]
36/26	. . . .	Aristolochiaceae (familia de las Aristolochiáceas), p. ej. Aristolochia o Clematítide [8]	36/482	. . . .	Cassia, p. ej. Laburno de India o Lluvia dorada [8]
36/264	. . . .	Aristolochia, Candiles o Candilejos [8]	36/483	. . . .	Gleditsia (Acacia de tres espinas) [8]
36/268	. . . .	Asarum (Asaro, Bácara) [8]	36/484	. . . .	Glycyrrhiza (regaliz) [8]
36/27	. . . .	Asclepiadaceae (familia de las asclepidáceas), p. ej. hoyá [8]	36/485	. . . .	Gueldenstaedtia [8]
36/28	. . . .	Asteraceae o Compositae (familia del áster o del girasol) p. ej. margarita, crisantemo, aquilea o equinácea [8]	36/486	. . . .	Millettia [8]
36/282	. . . .	Artemisia, p. ej. artemisa [8]	36/487	. . . .	Psoralea [8]
36/284	. . . .	Attractylodes [8]	36/488	. . . .	Pueraria (kudzu) [8]
36/285	. . . .	Aucklandia [8]	36/489	. . . .	Sophora, p. ej. Sophora japonica o Acacia del Japón [8]
36/286	. . . .	Carthamus (C. lanatus o azotacristos) [8]	36/49	. . . .	Fagaceae (familia del Haya), p. ej. roble o castaño [8]
36/287	. . . .	Chrysanthemum, p. ej. margarita [8]	36/50	. . . .	Fumariaceae (familia de la Fumaria), p. ej. Dicentra o Corazón sangrante o Corazón de María [8]
36/288	. . . .	Taraxacum (leontodón) [8]	36/505	. . . .	Corydalis [8]
36/289	. . . .	Vladimiria [8]	36/51	. . . .	Gentianaceae (familia de la Genciana) [8]
36/29	. . . .	Berberidaceae (familia de las berberáceas), p. ej. agracejo o berberis, cohosh o manzana de mayo [8]	36/515	. . . .	Genciana [8]
36/296	. . . .	Epimedium [8]	36/52	. . . .	Juglandaceae (familia del Nogal) [8]
36/30	. . . .	Boraginaceae (familia de la Borraja), p. ej. consuelda, pulmonaria o nomeolvides [8]	36/53	. . . .	Lamiaceae o Labiatae (familia de la Menta), p. ej. tomillo, romero o lavanda [8]
36/31	. . . .	Brassicaceae o Cruciferae (familia de la Mostaza), p. ej. brécol, col o colinabo [8]	36/532	. . . .	Agastache, p. ej. hisopo [8]
36/315	. . . .	Isatis, p. ej. Norgoe o Hierba pastel [8]	36/533	. . . .	Leonurus (agripalma o marihuanilla) [8]
36/32	. . . .	Burseraceae (familia del Incienso) [8]	36/534	. . . .	Mentha (menta) [8]
36/324	. . . .	Boswellia, p. ej. incienso [8]	36/535	. . . .	Perilla (Perilla nankinensis) [8]
36/328	. . . .	Commiphora, p. ej. mirra o bálsamo de Judea [8]	36/536	. . . .	Prunella o Brunella (consuelda menor) [8]
36/33	. . . .	Cactaceae (familia de las cactáceas), p. ej. Chumbera nopal o Cereus [8]	36/537	. . . .	Salvia (salvia) [8]
36/34	. . . .	Campanulaceae (familia de las Campanillas) [8]	36/538	. . . .	Schizonepeta [8]
36/342	. . . .	Adenophora [8]	36/539	. . . .	Scutellaria (tercianaria) [8]
36/344	. . . .	Codonopsis [8]	36/54	. . . .	Lauraceae (familia del Laurel), p. ej. canela o safrás [8]
36/346	. . . .	Platycodon [8]	36/55	. . . .	Linaceae (familia del lino), p. ej. Linum [8]
36/35	. . . .	Caprifoliaceae (familia de la Madreselva) [8]	36/56	. . . .	Loganiaceae (familia de la logania), p. ej. Spigelia [8]
36/355	. . . .	Lonicera (madreselva) [8]	36/57	. . . .	Magnoliaceae (familia de la magnolia) [8]
36/36	. . . .	Caryophyllaceae (familia del clavel), p. ej. gypsophila o saponaria [8]	36/575	. . . .	Magnolia [8]
36/37	. . . .	Celastraceae (familia de la falsa ducarama), p. ej. tripterygium o bonetero [8]	36/58	. . . .	Meliaceae (familia de la rosariera o del najesi), p. ej. Azadirachta indica o Lila de la India [8]
36/38	. . . .	Clusiaceae, Hypericaceae o Guttiferae (familia del Hipérico o del Mangostán), p. ej. hipérico [8]	36/59	. . . .	Menispermaceae (familia de la parilla), p. ej. Hyperbaena [8]
36/39	. . . .	Convolvulaceae (familia de la Ipomea), p. ej. correhuela o manto blanco [8]	36/60	. . . .	Moraceae (familia de la morera), p. ej. árbol del pan o Higuera [8]
36/40	. . . .	Cornaceae (familia del Cornejo) [8]	36/605	. . . .	Morus (morera) [8]
36/41	. . . .	Crassulaceae (familia del Pampajarito) [8]	36/61	. . . .	Myrtaceae (familia del mirto), p. ej. cayeput o eucalipto [8]
36/42	. . . .	Cucurbitaceae (familia del Pepino) [8]	36/62	. . . .	Nymphaeaceae (familia del nenúfar) [8]
36/424	. . . .	Gynostemma [8]	36/63	. . . .	Oleaceae (familia del olivo), p. ej. jasmín, lila o orno [8]
36/428	. . . .	Trichosanthes [8]	36/634	. . . .	Forsythia [8]
36/43	. . . .	Cuscutaceae (familia del Epítimo), p. ej. Cuscuta epithimum o epítimo [8]	36/638	. . . .	Ligustrum, p. ej. alheña [8]
36/44	. . . .	Ebenaceae (familia de las ebenáceas), p. ej. caqui [8]	36/64	. . . .	Orobanchaceae (familia del orobanche) [8]
36/45	. . . .	Ericaceae o Vacciniaceae (familia del Brezo blanco o del Arándano), p. ej. arándano [8]	36/65	. . . .	Paeniaceae (familia de la peonía), p. ej. peonía china [8]
36/46	. . . .	Eucommiaceae (familia de la Eucommia), p. ej. guatapercha [8]	36/66	. . . .	Papaveraceae (familia de la amapola), p. ej. sanguinaria del Canadá [8]
36/47	. . . .	Euphorbiaceae (familia de la Euforbia), p. ej. Ricino [8]	36/67	. . . .	Piperaceae (familia de las piperáceas), p. ej. Jamaican pepper o kava [8]
			36/68	. . . .	Plantaginaceae (familia del llantén) [8]
			36/69	. . . .	Polygalaceae (familia de la Polígala) [8]
			36/70	. . . .	Polygonaceae (familia del trigo sarraceno), p. ej. Chorizanthe pungens [8]

- 36/704 Polygonum, p. ej. centinodia o lengua de pájaro [8]
- 36/708 Rheum (ruibarbo) [8]
- 36/71 Ranunculaceae (familia del botón de oro), p. ej. espuela de caballero, hepática, hidrastis, aguileña [8]
- 36/714 Aconitum (acónito) [8]
- 36/716 Clematis (clemátide) [8]
- 36/718 Coptis (Coptis chinensis) [8]
- 36/72 Rhamnaceae (familia del arraclán), p. ej. arraclán, azufaifo o schefflera [8]
- 36/725 Ziziphus, p. ej. jujuba [8]
- 36/73 Rosaceae (familia de la rosa), p. ej. fresa, cereza silvestre, mora, pera, espino de fuego o piracanta [8]
- 36/732 Chaenomeles, p. ej. membrillo [8]
- 36/734 Crataegus (espino blanco) [8]
- 36/736 Prunus, p. ej. ciruelo, cerezo, melocotón, albaricoque o almendra [8]
- 36/738 Rosa (rosa) [8]
- 36/739 Sanguisorba (pimpinela) [8]
- 36/74 Rubiaceae (familia de la rubia) [8]
- 36/744 Gardenia [8]
- 36/746 Morinda [8]
- 36/748 Oldenlandia o Hedyotis [8]
- 36/75 Rutaceae (familia de la ruda) [8]
- 36/752 Citrus, p. ej. lima, naranja o limón [8]
- 36/754 Evodia [8]
- 36/756 Phellodendron, p. ej. árbol de amor [8]
- 36/758 Zanthoxylum, p. ej. fresno espinoso [8]
- 36/76 Salicaceae (familia del sauce), p. ej. álamo [8]
- 36/77 Sapindaceae (familia del jabonero), p. ej. litchi o jabonero [8]
- 36/78 Saururaceae (familia del Saururus cernuus) [8]
- 36/79 Schisandraceae (familia de la Schisandra) [8]
- 36/80 Scrophulariaceae (familia de la escrofularia) [8]
- 36/804 Rehmannia [8]
- 36/808 Scrophularia (escrofularia) [8]
- 36/81 Solanaceae (familia de la patata), p. ej. tabaco, Solanum ptycanthum, tomate, belladona, pimiento o estramonio [8]
- 36/815 Lycium (licio) [8]
- 36/82 Theaceae p. ej. camelia [8]
- 36/83 Thymelaeaceae (familia del torvisco), p. ej. mezereon o bufalaga [8]
- 36/835 Aquilaria [8]
- 36/84 Valerianaceae (familia de la valeriana), p. ej. valeriana [8]
- 36/85 Verbenaceae (familia de la verbena) [8]
- 36/855 Clerodendrum, p. ej. Clerodendrum cyrtophyllum [8]
- 36/86 Violaceae (familia de la violeta) [8]
- 36/87 Vitaceae o Ampelidaceae (familia de la vid o de la uva), p. ej. uvas, Vitis rotundifolia o parra virgen [8]
- 36/88 Liliopsida (monocotiledóneas) [8]
- 36/882 Acoraceae (familia del cálamo), p. ej. cálamo aromático o Acorus calamus [8]
- 36/884 Alismataceae (familia del llantén) [8]
- 36/886 Aloeaceae (familia del aloe), p. ej. aloe vera [8]
- 36/888 Araceae (familia del arum), p. ej. Caladium, Zantedeschia o Symplocarpus [8]
- 36/8884 Arisaema, p. ej. Arisaema triphyllum [8]
- 36/8888 Pinellia [8]
- 36/889 Arecaceae, Palmae o Palmaceae (familia de las palmeras), p. ej. palmera datilera, cocotero o serenoa [8]
- 36/8895 Calamus, p. ej. rattan [8]
- 36/89 Cyperaceae (familia del cárex) [8]
- 36/8905 Cyperus (flatsedge) [8]
- 36/894 Dioscoreaceae (Yam family) [8]
- 36/8945 Dioscorea, p. ej. ñame, Dioscorea opposita o Dioscorea alata [8]
- 36/896 Liliaceae (familia del lirio), p. ej. hemerocala, hosta, jacinto o narciso [8]
- 36/8962 Allium, p. ej. cebolla, puerro, ajo o cebolleta [8]
- 36/8964 Anemarrhena [8]
- 36/8965 Asparagus, p. ej. esparrago o esparragera [8]
- 36/8966 Fritillaria, p. ej. Fritillaria meleagris [8]
- 36/8967 Lilium, p. ej. Lilium lancifolium o Lilium longiflorum [8]
- 36/8968 Ophiopogon (Ophiopogon japonicus) [8]
- 36/8969 Polygonatum (sello de Salomón) [8]
- 36/898 Orchidaceae (familia de las orquídeas) [8]
- 36/8984 Dendrobium [8]
- 36/8988 Gastrodia [8]
- 36/899 Poaceae o Gramineae (familia de los cereales), p. ej. bambú, maíz o caña de azúcar [8]
- 36/8994 Coix (lágrimas de Job) [8]
- 36/8998 Hordeum (cebada) [8]
- 36/90 Smilacaceae (familia del smilax), p. ej. Smilax rotundifolia o zarzaparrilla [8]
- 36/902 Sparganiaceae (familia del esparganio) [8]
- 36/904 Stemonaceae (familia de la stemona), p. ej. croomia [8]
- 36/906 Zingiberaceae (familia del jengibre) [8]
- 36/9062 Alpinia, p. ej. Alpinia purpurata o galangal [8]
- 36/9064 Amomum, p. ej. cardamomo [8]
- 36/9066 Cúrcuma, p. ej. cúrcuma, zedoaria o Curcuma amada [8]
- 36/9068 Zingiber, p. ej. jengibre [8]
- 38/00 Preparaciones medicinales que contienen péptidos** (péptidos que contienen ciclos beta-lactamaA61K 31/00; dipéptidos cíclicos que no tienen en su molécula ningún otro enlace peptídico más que los que forman su ciclo, p. ej. piperazina 2,5-dionas,A61K 31/00; péptidos basados en la ergolinaA61K 31/48; que contienen compuestos macromoleculares que tienen unidades aminoácido repartidas estadísticamenteA61K 31/74; preparaciones medicinales que contienen antígenos o anticuerposA61K 39/00; preparaciones medicinales caracterizadas por los ingredientes no activos, p. ej. péptidos como soportes de fármacos,A61K 47/00) [6,8]
- (1) Los términos o expresiones utilizados en el presente grupo siguen exactamente las definiciones dadas en la nota (1) que sigue al título de la subclaseC07K. [6]
- (2) Las preparaciones que contienen fragmentos de péptidos o péptidos modificados por eliminación o adición de aminoácidos, por sustitución de aminoácidos por otros o por combinación de estas modificaciones están clasificadas con las preparaciones que contienen péptidos padres. Sin embargo, las preparaciones que contienen fragmentos de péptidos que tienen cuatro o menos de cuatro aminoácidos están igualmente clasificadas en los gruposA61K 38/05 Hasta A61K 38/07. [6]

- (3) Las preparaciones que contienen péptidos preparados por tecnología de ADN recombinante no están clasificadas según el huésped sino según el péptido original expresado, p. ej. las preparaciones que contienen un péptido HIV expresado en *E. coli* están clasificadas con las preparaciones que contienen péptidos HIV. [6]
- 38/01 . Proteínas hidrolizadas; Sus derivados [6,8]
- 38/02 . Péptidos de número indeterminado de aminoácidos; Sus derivados [6,8]
- 38/03 . Péptidos que tienen hasta 20 aminoácidos en una secuencia indeterminada o parcialmente determinada; Sus derivados [6,8]
- 38/04 . Péptidos que tienen hasta 20 aminoácidos en una secuencia totalmente determinada; Sus derivados (gastrinas A61K 38/16, somatostatinas A61K 38/31, melanotropinas A61K 38/34) [6,8]
- 38/05 . . Dipéptidos [6,8]
- 38/06 . . Tripéptidos [6,8]
- 38/07 . . Tetrapéptidos [6,8]
- 38/08 . . Péptidos que tienen de 5 a 11 aminoácidos [6,8]
- 38/09 . . . Hormona que libera a la hormona luteinizante (LHRH); Péptidos relacionados [6,8]
- 38/10 . . Péptidos que tienen de 12 a 20 aminoácidos [6,8]
- 38/11 . . . Oxitocinas; Vasopresinas; Péptidos relacionados [6,8]
- 38/12 . . Péptidos cíclicos [6,8]
- 38/13 . . . Ciclosporinas [6,8]
- 38/14 . . Péptidos que contienen radicales sacárido; Sus derivados [6,8]
- 38/15 . . Depsipéptidos; Sus derivados [6,8]
- 38/16 . Péptidos que tienen más de 20 aminoácidos; Gastrinas; Somatostatinas; Melanotropinas; Sus derivados [6,8]
- 38/17 . . que provienen de animales; que provienen de humanos [6,8]
- 38/18 . . . Factores de crecimiento; Reguladores de crecimiento [6,8]
- 38/19 . . . Citoquinas; Linfoquinas; Interferones [6,8]
- 38/20 Interleuquinas [6,8]
- 38/21 Interferones [6,8]
- 38/22 . . . Hormonas (derivados de pro-opiomelanocortina, pro-enkefalina o pro-dinorfina A61K 38/33, p. ej. corticotropina A61K 38/35) [6,8]
- 38/23 Calcitoninas [6,8]
- 38/24 Hormona foliculoestimulante (FSH); Gonadotropinas coriónicas, p. ej.: HCG; Hormona luteinizante (LH); Hormona tiroidesestimulante (TSH) [6,8]
- 38/25 Factor que libera a la hormona de crecimiento (GH-RF) (Somatoliberina) [6,8]
- 38/26 Glucagón [6,8]
- 38/27 Hormona de crecimiento (GH) (Somatotropina) [6,8]
- 38/28 Insulinas [6,8]
- 38/29 Hormona paratiroidea (paratormona); Péptidos derivados de la hormona paratiroidea [6,8]
- 38/30 Factores de crecimiento análogos a la insulina (somatomedinas), p. ej. IGF-1, IGF-2 [6,8]
- 38/31 Somatostatinas [6,8]
- 38/32 Timopoiéticas [6,8]
- 38/33 . . . derivados de pro-opiomelanocortina, pro-enkefalina o pro-dinorfina [6,8]
- 38/34 Hormona melanotropa (MSH), p. ej. alfa o beta-melanotropina [6,8]
- 38/35 Corticotropina (ACTH) [6,8]
- 38/36 . . . Factores de coagulación sanguínea o de fibrinólisis [6,8]
- 38/37 Factores VIII [6,8]
- 38/38 . . . Albúminas [6,8]
- 38/39 . . . Péptidos del tejido conectivo, p. ej. colágeno, elastina laminina, fibronectina, vitronectina, globulina insoluble en frío (CIG) [6,8]
- 38/40 . . . Transferrinas, p. ej. lactoferrinas, ovotransferrinas [6,8]
- 38/41 . . Péptidos que contienen ciclos porfirina o corrina [6,8]
- 38/42 . . . Hemoglobinas; Mioglobinas [6,8]
- 38/43 . . Enzimas; Proenzimas; Sus derivados [6,8]
- Nota**
- En el presente grupo: [6]
- las proenzimas están clasificadas con las enzimas correspondientes; [6]
 - las categorías previstas más abajo para las enzimas siguen en principio las de la “Nomenclatura y Clasificación de enzimas” de la Comisión Internacional para las enzimas. Cuando proceda, la designación de estas categorías figura entre paréntesis en los grupos siguientes. [6]
- 38/44 . . . Oxidoreductasas (1) [6,8]
- 38/45 . . . Transferasas (2) [6,8]
- 38/46 . . . Hidrolasas (3) [6,8]
- 38/47 que actúan sobre compuestos glicosílicos (3.2), p. ej. celulosas, lactasas [6,8]
- 38/48 que actúan sobre enlaces peptídicos (3.4) [6,8]
- 38/49 Uroquinasa; Activador de plasminógeno [6,8]
- 38/50 que actúan sobre enlaces carbono-nitrógeno distintos de los enlaces peptídicos (3.5), p. ej.: asparaginasa [6,8]
- 38/51 . . . Liasas (4) [6,8]
- 38/52 . . . Isomerasas (5) [6,8]
- 38/53 . . . Ligasas (6) [6,8]
- 38/54 . . . Mezclas de enzimas o proenzimas cubiertas por más de uno solo de los grupos A61K 38/44 Hasta A61K 38/46 A61K 38/51 Hasta A61K 38/53 [6,8]
- 38/55 . . Inhibidores de proteasas [6,8]
- 38/56 . . . que provienen de plantas [6,8]
- 38/57 . . . que provienen de animales; que provienen de humanos [6,8]
- 38/58 que provienen de sanguijuelas, p. ej.: hirudina, eglina [6,8]
- 39/00 Preparaciones medicinales que contienen antígenos o anticuerpos** (materiales para ensayos inmunológicos G01N 33/53) [2,8]
- (1) La preparación de composiciones que contienen antígenos o anticuerpos se clasifican igualmente en la subclase C12N, si la etapa del cultivo del microorganismo tiene interés. [3]

- (2) Los grupos A61K 39/002 Hasta A61K 39/12 cubren las preparaciones que contienen protozoos, bacterias, virus, o sus partes elementales, p. ej. partes de membranas. [3]
- 39/002 . Antígenos de protozoos [3,8]
 39/005 . . Antígenos de Tripanosoma [3,8]
 39/008 . . Antígenos de Leishmania [3,8]
 39/012 . . Antígenos de Coccidia [3,8]
 39/015 . . Antígenos de Hemosporidia, p. ej. antígenos de Plasmodium [3,8]
 39/018 . . . Antígenos de Babesia, p. ej. antígenos de Theileria [3,8]
 39/02 . Antígenos bacterianos [2,8]
 39/04 . . Mycobacterium, p. ej. Mycobacterium tuberculosis [2,3,8]
 39/05 . . Corynebacterium; Propionibacterium [3,8]
 39/07 . . Bacillus [3,8]
 39/08 . . Clostridium, p. ej. Clostridium tetani [2,8]
 39/085 . . Staphylococcus [3,8]
 39/09 . . Streptococcus [3,8]
 39/095 . . Neisseria [3,8]
 39/10 . . Brucella; Bordetella, p. ej. Bordetella pertussis [2,3,8]
 39/102 . . Pasteurella; Haemophilus [3,8]
 39/104 . . Pseudomonas [3,8]
 39/106 . . Vibrio; Campylobacter [3,8]
 39/108 . . Escherichia; Klebsiella [3,8]
 39/112 . . Salmonella; Shigella [3,8]
 39/114 . . Fusobacterium [3,8]
 39/116 . . Antígenos bacterianos polivalentes [3,8]
 39/118 . Chlamydiaceae, p. ej. Chlamydia trachomatis o Chlamydia psittaci [3,8]
 39/12 . Antígenos virales [2,8]
 39/125 . . Picornaviridae, p. ej. Calicivirus [3,8]
 39/13 . . . Virus de la poliomielitis [3,8]
 39/135 . . . Virus de la fiebre aftosa [3,8]
 39/145 . . Orthomyxoviridae, p. ej. virus de la influenza [3,8]
 39/15 . . Reoviridae, p. ej. virus de la diarrea de la ternera [3,8]
 39/155 . . Paramyxoviridae, p. ej. virus de la parainfluenza [3,8]
 39/165 . . . Virus de la parotiditis o del sarampión [3,8]
 39/17 . . . Virus de la enfermedad de Newcastle [3,8]
 39/175 . . . Virus del moquillo canino [3,8]
 39/187 . . Virus de la peste porcina [3,8]
 39/193 . . Virus de encefalomielitis equina [3,8]
 39/20 . . Virus de la rubeola [2,8]
 39/205 . . Rhabdoviridae, p. ej. virus de la rabia [3,8]
 39/21 . . Retroviridae, p. ej. virus de la anemia infecciosa equina [3,8]
 39/215 . . Coronaviridae, p. ej. virus de la bronquitis infecciosa aviar [3,8]
 39/225 . . . Virus de la gastroenteritis transmisible del cerdo [3,8]
 39/23 . . Parvoviridae, p. ej. virus de la leucemia felina [3,8]
 39/235 . . Adenoviridae [3,8]
 39/245 . . Herpetoviridae, p. ej. virus del herpes simple [3,8]
 39/25 . . . Herpesvirus varicellae [3,8]
 39/255 . . . Virus de la enfermedad de Marek [3,8]
 39/265 . . . Virus de la rinotraqueítis infecciosa [3,8]
 39/27 . . . Virus de la rinoneumonía equina [3,8]
 39/275 . . Poxviridae, p. ej. avipoxvirus [3,8]
 39/285 . . . Virus de la viruela o virus de la varicela [3,8]
 39/29 . . Virus de la hepatitis [3,8]
 39/295 . . Antígenos virales polivalentes (virus de la viruela o de la varicela A61K 39/285); Mezclas de antígenos virales y bacterianos [3,8]
 39/35 . Alergenos [3,8]
 39/36 . . del polen [2,3,8]
 39/38 . Antígenos de serpientes [2,8]
 39/385 . Haptenos o antígenos, unidos a soportes [3,8]
 39/39 . caracterizados por los aditivos inmunoestimulantes, p. ej. por los adyuvantes químicos [3,8]
 39/395 . Anticuerpos (aglutininas A61K 38/36); Inmunoglobulinas; Inmunosuero, p. ej. suero antilinfocitario [3,8]
 39/40 . . bacterianos [2,3,8]
 39/42 . . virales [2,3,8]
 39/44 . . Anticuerpos unidos a sus soportes [2,3,8]
 41/00 **Preparaciones medicinales obtenidas por tratamiento de sustancias mediante energía ondulatoria o por radiación corpuscular** (A61K 31/59 tiene prioridad) [2,8]
 45/00 **Preparaciones medicinales que contienen ingredientes activos no previstos en los grupos A61K 31/00 Hasta A61K 41/00** [2,6,8]
 45/06 . Mezclas de ingredientes activos sin caracterización química, p. ej. compuestos antiflojísticos y para el corazón [2,8]
 45/08 . Mezclas de un ingrediente activo y de una sustancia auxiliar, no estando ninguno químicamente caracterizado, p. ej. antihistamínico y agente tensioactivo [2,8]
 47/00 **Preparaciones medicinales caracterizadas por los ingredientes no activos utilizados, p. ej. portadores, aditivos inertes** [2,8]
 47/02 . Compuestos inorgánicos [5,8]
 47/04 . . No-metales; Sus compuestos [5,8]
 47/06 . Compuestos orgánicos [5,8]
 47/08 . . que contienen oxígeno [5,8]
 47/10 . . . Alcoholes; Fenoles; Sus sales [5,8]
 47/12 . . . Ácidos carboxílicos; Sus sales o anhídridos [5,8]
 47/14 . . . Esteres de ácidos carboxílicos [5,8]
 47/16 . . que contienen nitrógeno [5,8]
 47/18 . . . Aminas; Compuestos de amonio cuaternario [5,8]
 47/20 . . que contienen azufre [5,8]
 47/22 . . Compuestos heterocíclicos [5,8]
 47/24 . . que contienen átomos distintos al carbono, hidrógeno, halógenos, oxígeno, nitrógeno o azufre [5,8]
 47/26 . . Hidratos de carbono [5,8]
 47/28 . . Esteroides [5,8]
 47/30 . Compuestos macromoleculares [5,8]
 47/32 . . Compuestos macromoleculares obtenidos por reacciones en las que intervienen solamente enlaces insaturados carbono-carbono [5,8]
 47/34 . . Compuestos macromoleculares obtenidos por reacciones distintas a aquellas en las que intervienen solamente enlaces insaturados carbono-carbono [5,8]
 47/36 . . Polisacáridos; Sus derivados [5,8]
 47/38 . . . Celulosa; Sus derivados [5,8]
 47/40 . . . Ciclodextrinas; Sus derivados [5,8]
 47/42 . . Proteínas; Polipéptidos; Sus productos de degradación; Sus derivados [5,8]

- 47/44 . Aceites, grasas o ceras previstas en más de un grupo A61K 47/02 Hasta A61K 47/42 [5,8]
- 47/46 . Ingredientes de constitución indeterminada o sus productos de reacción [5,8]
- 47/48 . estando el ingrediente no activo químicamente unido al ingrediente activo, p. ej. conjugados polímero-medicamento [5,8]

48/00 Preparaciones medicinales que contienen material genético que se introduce en las células del cuerpo vivo para tratar enfermedades genéticas; Terapia génica [5,8]

49/00 Preparaciones para examen in vivo [3,8]

- 49/04 . Agentes de contraste para rayos X [3,8]
- 49/06 . Preparaciones de contraste para la resonancia magnética nuclear (RMN); Preparaciones de contraste para el diagnóstico por imagen por resonancia magnética (MRI) [7,8]
 - 49/08 caracterizadas por el soporte [7,8]
 - 49/10 compuestos orgánicos [7,8]
 - 49/12 compuestos macromoleculares [7,8]
 - 49/14 Péptidos, p. ej. proteínas [7,8]
 - 49/16 Anticuerpos; Inmunoglobulinas; Sus fragmentos [7,8]
- 49/18 caracterizadas por un aspecto físico particular, p. ej. emulsiones, microcápsulas, liposomas [7,8]
- 49/20 conteniendo radicales libres [7,8]
- 49/22 . Preparaciones para ecografía; Preparaciones para diagnóstico por ultrasonidos [7,8]

50/00 Preparaciones conductoras de la electricidad utilizadas en terapia o para el examen in vivo, p. ej. geles o adhesivos conductores utilizados con los electrodos de electrocardiografía (ECG) o para la administración transdérmica de medicamentos [8]

51/00 Preparaciones que contienen sustancias radioactivas utilizadas para la terapia o para el examen in vivo [6,8]

Nota

En el presente grupo, es deseable añadir los códigos de indexación de los grupos A61K 101/00 Hasta A61K 103/00. [6]

- 51/02 caracterizadas por el soporte [6,8]

- 51/04 Compuestos orgánicos [6,8]
- 51/06 Compuestos macromoleculares [6,8]
- 51/08 Péptidos, p. ej. proteínas [6,8]
- 51/10 Anticuerpos o inmunoglobulinas; Sus fragmentos [6,8]
- 51/12 caracterizadas por un aspecto físico particular, p. ej. emulsión, microcápsulas, liposomas [6,8]

Esquema de indexación asociado al grupo A61K 51/00, relativo a la naturaleza o a la actividad de las sustancias radioactivas. [6]

101/00 No metales radioactivos [6,8]

- 101/02 . Halógenos [6,8]

103/00 Metales radioactivos [6,8]

- 103/10 . Tecnecio; Renio [6,8]
- 103/20 . Indio [6,8]
- 103/30 . Tierras raras [6,8]
- 103/32 Ytrio [6,8]
- 103/34 Gadolinio [6,8]
- 103/36 Iterbio [6,8]
- 103/40 . Actínidos [6,8]

Esquema de indexación asociado con el grupo A61K 36/00, relativo a plantas con propiedades medicinales. [8]

125/00 que contienen o que se obtienen a partir de raíces, bulbos, tubérculos o rizomas [8]

127/00 que contienen o que se obtienen a partir de las hojas [8]

129/00 que contienen o que se obtienen a partir del corcho [8]

131/00 que contienen o que se obtienen a partir de semillas, frutos secos, frutas o granos [8]

133/00 que contienen o que se obtienen a partir de las flores [8]

135/00 que contienen o que se obtienen a partir de troncos, tallos, pedúnculos, ramas o brotes [8]