

El mercado de Cardiovascular pierde pulso

EN ESTAS LÍNEAS TOMAMOS EL PULSO AL MERCADO DE LOS MEDICAMENTOS INDICADOS PARA PREVENIR O TRATAR DIVERSAS AFECCIONES Y PATOLOGÍAS QUE AFECTAN AL APARATO CARDIOVASCULAR, TANTAS VECES CARACTERIZADAS POR PRODUCIR “ARRITMIAS” EN SUS VENTAS. “BRADICARDIAS Y TAQUICARDIAS” OBSERVADAS EN LAS VENTAS REALIZADAS A LOS PACIENTES DESDE LAS OFICINAS DE FARMACIA (SELL OUT). EVIDENCIANDO QUE MUCHAS MARCAS YA HAN PASADO A LA FASE DE MADUREZ, EN UN MERCADO QUE, SIN EMBARGO, SIGUE BOMBEANDO CON FUERZA CAPACIDAD DE NEGOCIO, EN UN CONTEXTO DE POBLACIÓN ENVEJECIDA Y MALOS HÁBITOS DE VIDA. COMO SIEMPRE EN ESTE TIPO DE TRABAJOS, RESULTAN IMPRESCINDIBLES LOS DATOS APORTADOS POR LA MULTINACIONAL IMS HEALTH, EXPERTA EN DETECTAR CUANDO SUBE LA “PRESIÓN ARTERIAL” EN LOS MERCADOS FARMACÉUTICOS O CUANDO LOS MALOS RESULTADOS PERMITEN HABLAR, METAFÓRICAMENTE, DE “ANGINAS O INFARTOS” EN ALGUNOS MANUFACTURERS O PRODUCTOS



A pesar de que se conoce en profundidad la mayor parte de los factores de riesgo de la Enfermedad Cardiovascular (ECV), ésta sigue siendo la primera causa de muerte en España. Con 2 grandes entidades que causan la mayor parte de los fallecimientos, como son la cardiopatía isquémica (CI) y la enfermedad cerebrovascular, últimamente se ha visto comprometido el descenso de dicha mortalidad, previamente logrado gracias a los

grandes avances farmacológicos. A ello está contribuyendo la progresiva pérdida de los hábitos cardiosaludables que provoca que más de la mitad de la población española con algún factor de riesgo identificado no cumpla los objetivos terapéuticos. Un factor coincidente, y paralelo según los casos, al progresivo envejecimiento de la población. La ECV es la segunda causa de muerte en personas de mediana edad y la causa hegemónica de óbito a partir de los 75 años. Siendo un problema que afecta tanto a las mujeres, como primera causa de mortalidad, como en los varones, segunda solo después de las muertes causadas por tumores.

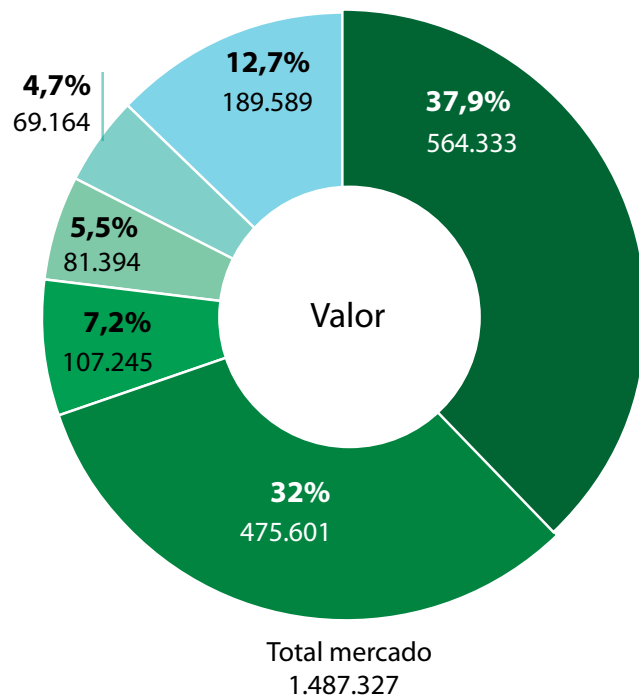
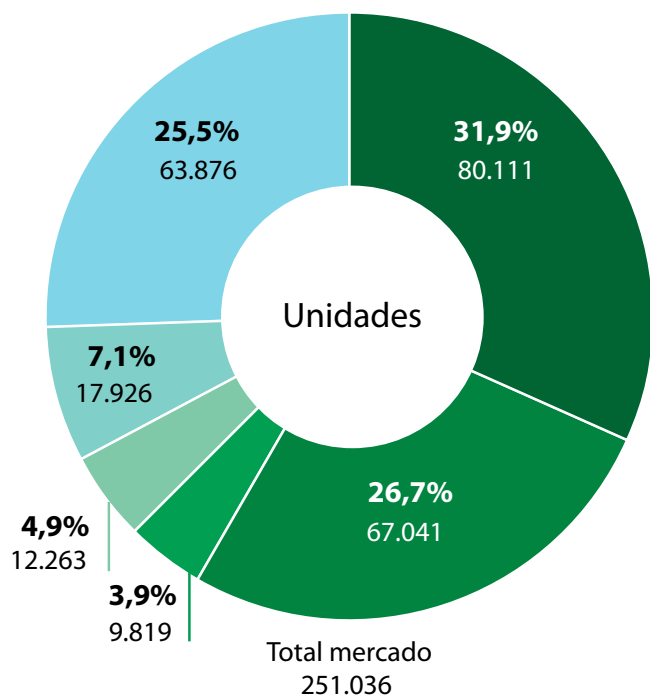
Atención a la hipertensión arterial y las arritmias

La enfermedad cardiovascular es un embudo en el que muchas veces confluyen serios

problemas de salud como el tabaquismo, el consumo de grasas que desemboca en las hipercolesterolemia y dislipemias, la diabetes y la obesidad. Entre sus efectos más acusados está la hipertensión arterial (HTA), factor de riesgo cardiovascular más frecuente en España, con una prevalencia superior al 40% en pacientes mayores de 35 años de edad, habiéndose detectado dos tercios de hipertensos en los pacientes mayores de 60 años, con un alto índice de ausencia de diagnóstico (45%) y bajo número de casos con control médico y farmacológicos efectivos. Atención especial merecen también las arritmias, trastornos de la frecuencia cardíaca (pulso) o del ritmo cardíaco cuando es demasiado rápido (taquicardia), excesivamente lento (bradicardia) o simplemente irregular. Dichos problemas pueden ser debidos a daños cardíacos (miocárdio, infarto), car-

diopatías congénitas, insuficiencia cardíaca, agrandamiento del corazón, hipertiroidismo, o consumo de sustancias tóxicas, excitantes o algunos neurofármacos (depresión, psicosis). Como ritmos cardíacos anormales, pueden citarse la fibrilación (aleteo auricular), determinadas taquicardias (AVRNT, auricular multifocal, supraventricular paroxística), el bloqueo cardíaco (aurículo-ventricular), el Síndrome del seno enfermo o el Síndrome de *Wolff-Parkinson-White*, entre otros. Fenómenos acompañados potencialmente de dolor torácico, desmayos, mareos, vértigos, palidez, dificultad para respirar o sudoración. Para restablecer el ritmo cardíaco normal, se recurre a desfibrilación, marcapasos temporal y farmacoterapia intravenosa u oral. Entre estos últimos, los antiarrítmicos se dividen en 4 categorías: los bloqueantes sódicos (clase I), los betabloqueantes (clase II), los

MERCADO APARATO CARDIOVASCULAR. Ventas en miles (Noviembre 2014 - Octubre 2015)



- Agentes que actúan sobre el sistema renina-angiotensina
- Antiatero-escleróticos y Reguladores Lipídicos
- Cardioterapia

- Antihemorroidales y antivaricosos
- Antagonistas del calcio
- Resto

betabloqueantes de los canales de potasio del corazón (clase III) y los betabloqueantes de los canales de calcio del corazón (clase IV).

Movimientos en los Top5 Manufacturer

Hace prácticamente un año, otro análisis similar al presente, realizaba una foto fija del mercado farmacéutico de Aparato Cardiovascular. Entonces registramos la evolución de las ventas del Sistema renina-angiotensina, los Antagonistas del Calcio, los Diuréticos, los Agentes Beta-bloqueantes y los Hipotensores. Por el contrario, 12 meses más tarde, el panorama ha cambiado sustancialmente. Han quedado fuera del grupo de las Top5 clases terapéuticas estudiadas los diuréticos, los agentes beta-bloqueantes y los hipotensores; dando entrada a esta élite mercantil a los Fármacos Antiatero-escleróticos y Reguladores Lipídicos, los Antihemorroidales y Antivaricosos y los medicamentos para Terapia Cardíaca. Grupos terapéuticos que han tenido diferentes comportamientos en ventas. En este caso, las Top5 clases terapéuticas a nivel 2 del mercado de Aparato Cardiovascular y los Top5 Manufacturer son estudiados a partir de los datos nacionales a *Sell out* (NPA), sobre las ventas efectuadas en las oficinas de farmacia a los pacientes. Como se aprecia en las gráficas, la información se facilita en miles de euros (Valor) y miles de unidades (Unidades), con cifras expresadas a Precio de Venta Laboratorio (PVL) del Mercado Farmacéutico Nacional (MNF), recogiendo los crecimientos-decrecimientos y las cuotas de mercado. Todo ello a efectos del MAT de octubre de 2015, que comprende el período fijado entre noviembre 2014 y octubre 2015.

Retrocede el cerco contra la Angiotensina II

Los Agentes que actúan sobre el Sistema Renina-Angiotensina (C09) juegan un papel clave en las oscilaciones de la presión sanguínea. En numerosas ocasiones ha sido definido como una cascada enzimática directamente relacionado con la angiotensina II. Esta mantiene la presión sanguínea por dos mecanismos principales. A nivel vascular produce vasoconstricción, mientras que a nivel renal inhibe la excre-

Principales marcas de los Top5 de Aparato Cardiovascular

Agentes que actúan sobre el sistema renina-angiotensina (C09)

- Ixia
- Olmetec
- Openvas

Agentes que reducen los lípidos séricos (C10)

- Ezetrol
- Crestor
- Atorvastatina Cinfa

Cardioterapia (C01)

- Ranexa
- Procoralan
- Corlontor

Antihemorroidales y antivaricosos (C05)

- Thrombocid
- Daflon 500
- Venoruton

Antagonistas del Calcio (C08)

- Artedil
- Barnix
- Masdil Retard

Fuente: IMSHealth, sell out, NPA.

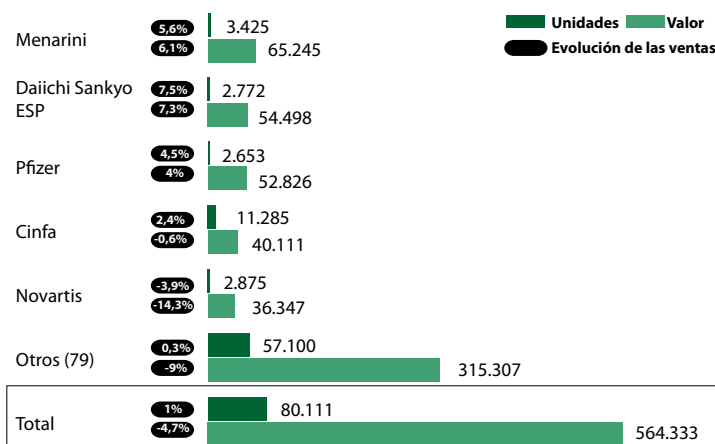
Top 5 clases terapéuticas a nivel 2 del mercado de Aparato Cardiovascular y Top 5 productos según Euros PVL

**LA CARDIOPATÍA
ISQUÉMICA (CI) Y
LA ENFERMEDAD
CEREBROVASCULAR
SIGUEN SIENDO LAS
PRINCIPALES CAUSAS
DE MUERTE**

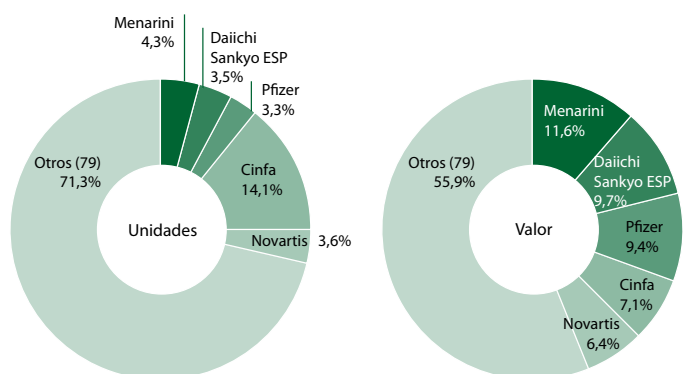


MERCADO AGENTES QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA.

Ventas en miles (Noviembre 2014 - Octubre 2015)



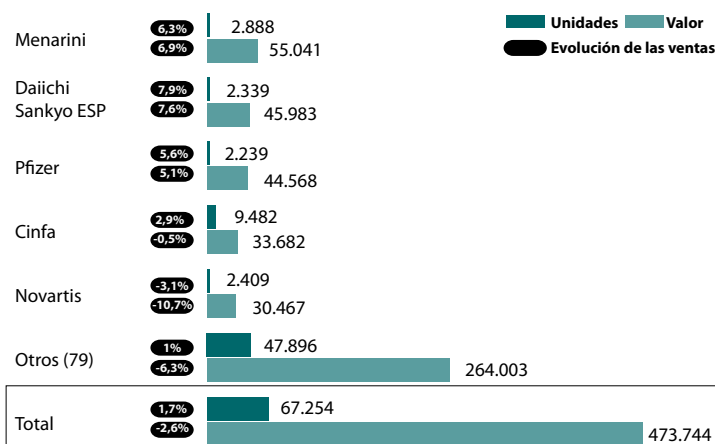
Cuota de mercado. (Noviembre 2014)



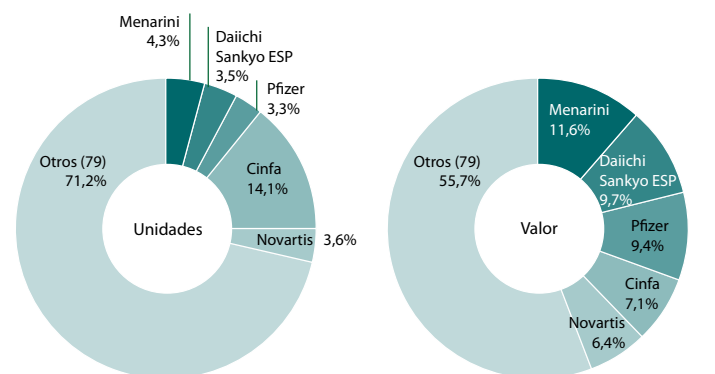
Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C09 Elaboración: Im Farmacias

MERCADO AGENTES QUE ACTÚAN SOBRE EL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA.

Ventas en miles (Enero - Octubre 2015)



Cuota de mercado (Enero - Septiembre 2015)



Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C09 Elaboración: Im Farmacias

ción de agua e ión sodio. Para bloquear esta acción combinada de la angiotensina II, se dispone de 3 mecanismos farmacológicos: los inhibidores de la renina, que inhiben la producción de la citada angiotensina II; los inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina (IECA, "prilos"), que inhiben la enzima que convierte la angiotensina I en angiotensina II, con efecto positivo sobre fenómenos relacionados con la Hipertensión Arterial (HTA), como la insuficiencia cardíaca o la nefropatía; y los antagonistas de los receptores de angiotensina (ARA-II, "sartanes"), cuyo mecanismo de acción bloquea la unión de la angiotensina II a su receptor específico (AT1). Actualmente hay muchos inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina, como *captoprilo*, *enalaprilo*, *linisoprilo* o *quinaprilo*, entre otros. Al tiempo que entre los antagonistas de los receptores de angiotensina se pueden citar, por ejemplo, *losartán*, *valsartán*, *irbesartán*, etc.

En términos mercantiles, los medicamentos que actúan sobre el Sistema Renina-Angiotensina obtuvieron 564,3 millones de euros en Valor lo que, sin embargo, supuso un descenso del -4,7 %, con una cuota de

mercado del 37,9% en Aparato Caridovascular. En Unidades, se vendieron 80,1 millones de cajas, con un limitado crecimiento del 1% y una cuota de mercado al final del periodo del 31,9 %. Como marcas más vendedoras se situaron Ixia, Olmetec y Openvas, en orden de primera a tercera en éxito. Fuera del *Top% Manufacturer*, hubo 79 laboratorios formando parte del colectivo Total Otros, que retrocedieron un -9% en valor, con el 55,9% de cuota, frente a un crecimiento del 0,3% en unidades, con una cuota del 71,3%. Las ventas de este gran grupo de empresas superó los 315 millones de euros en valor y los 57 millones de cajas.

Dentro de los 5 grandes laboratorios de la clase terapéutica se situó en cabeza Menarini, que creció un 6,1 % en valor con algo más de 65 millones de euros en ventas, subida que fue algo más limitada en unidades (5,6%) tras vender algo más de 3,4 millones de envases. A continuación, Daiichi Sankyo España también creció en valor (7,3%), al vender algo más de 54,4 millones de euros. Una subida casi paralela en unidades, tras crecer el 7,5%, vendiendo más de 2,7 millones de

unidades. En tercera posición, estuvo Pfizer que también creció en valor (4%) y unidades (4,5%). Cerrando el Top5, Cinfa decreció levemente, seguida de Novartis cuyas ventas se deprimieron un -14,3% en valor y un -3,9% en unidades.

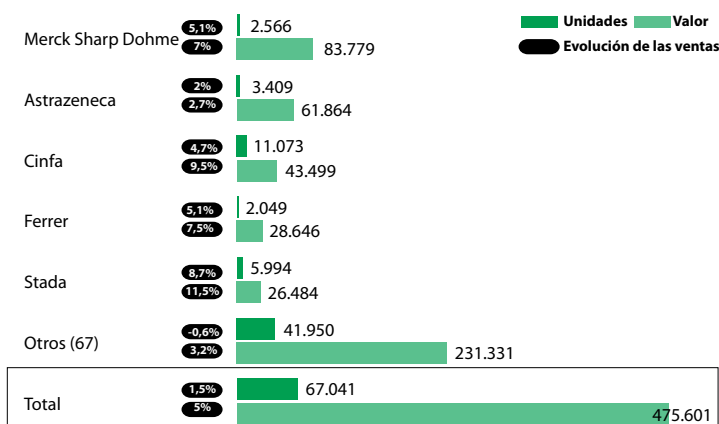
Pasando a limpio los vasos sanguíneos

Los fármacos Antiatero-escleróticos y reguladores lipídicos (C10) mantuvieron su tónica a MAT de octubre de 2015. Dado que la arterosclerosis, acumulación de colesterol y grasas a lo largo de las paredes de sus arterias, reduce el flujo sanguíneo y el suministro de oxígeno al corazón, cerebro y otras partes de su cuerpo, dichos medicamentos buscan reducir el nivel de tales sustancias en la sangre. Para prevenir la enfermedad cardíaca, angina (dolor de pecho), apoplejías y los ataques cardíacos, los fármacos Antiatero-escleróticos y reguladores lipídicos atacan las concentraciones de colesterol total, colesterol "malo" (colesterol LDL) y las sustancias grasas (triglicéridos) que circulan en la sangre. Con el beneficio añadido de elevar las concentraciones del colesterol "bueno" (colesterol HDL). Ante pacientes que no pueden controlar sus niveles de colesterol sólo con la dieta, las estatinas reducen el colesterol

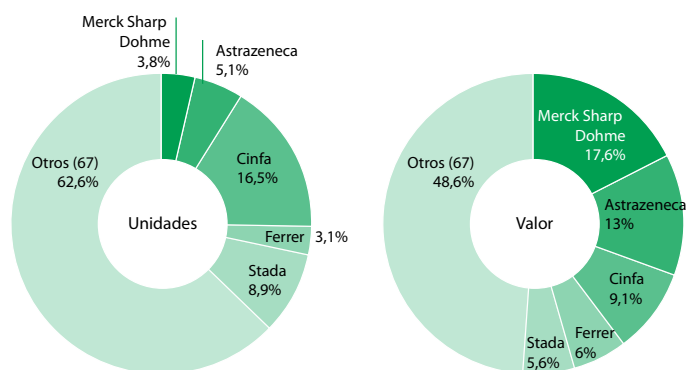
fabricado por el propio organismo. Estos inhibidores de la reductasa, no sólo reducen los niveles de colesterol y triglicéridos sino que evitan que se acumulen como depósitos de grasa (placas) en las arterias; factores de riesgo de accidente cerebrovascular, ataque al corazón, enfermedad de las arterias coronarias y complicaciones añadidas, por ejemplo, en personas con Diabetes. En esta clase terapéutica, se destacan las estatinas, principalmente Atorvastatina, que retrasa la producción de colesterol en el cuerpo para disminuir la cantidad de colesterol que se puede acumular en las paredes de las arterias, bloqueando el flujo sanguíneo al corazón, cerebro y otras partes del cuerpo. Junto a estas farmacoterapias se administra Ezetimiba (Ezetrol), potenciando los efectos hipolipemiantes.

En términos de ventas, los agentes que reducen los lípidos en sangre lograron 475,6 millones de euros a MAT de octubre de 2015 ventas. Esto les permitió crecer un 5 % y alcanzar un *market share* del 32%, en Valor. Unas buenas cifras que fueron posibles tras vender 67 millones de unidades, con un crecimiento del 1,5% y una cuota final del 26,7%. Las tres marcas más vendedoras del periodo fueron Ezetrol (Ezetimiba), Crestor y Atorvastatina Cinfa. El pelotón de los

MERCADO ANTIATERO-ESCLERÓTICOS Y REGULADORES LIPÍDICOS. Ventas en miles (Noviembre 2014 - Octubre 2015)

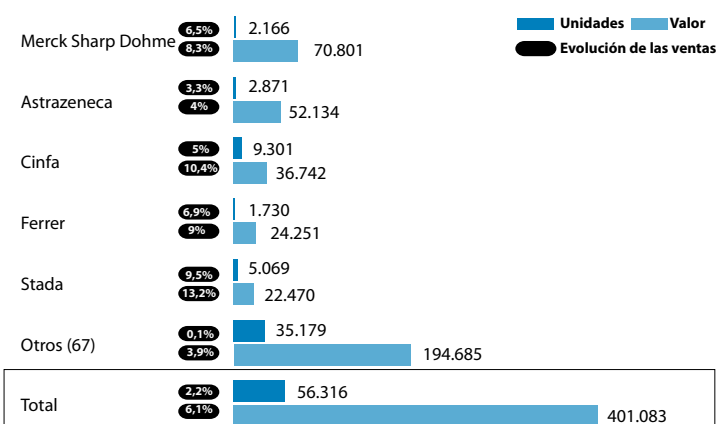


Cuota de mercado (Noviembre 2014 - Octubre 2015)

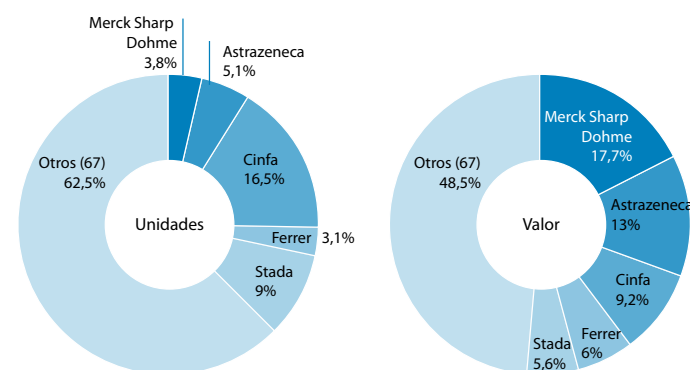


Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C10 Elaboración: Im Farmacias

MERCADO ANTIATERO-ESCLERÓTICOS Y REGULADORES LIPÍDICOS. Ventas en miles (Enero - Octubre 2015)



Cuota de mercado (Enero - Octubre 2015)



Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C10 Elaboración: Im Farmacias

67 laboratorios (Total Otros) que no forman parte de *Top5 Manufacturer* crecieron al 3,2% en valor, con un descenso en unidades del -0,6%, sus cuotas fueron del 48,6% y el 62,6%, respectivamente, tras vender cerca de 42 millones de unidades, por valor de 231,3 millones de euros.

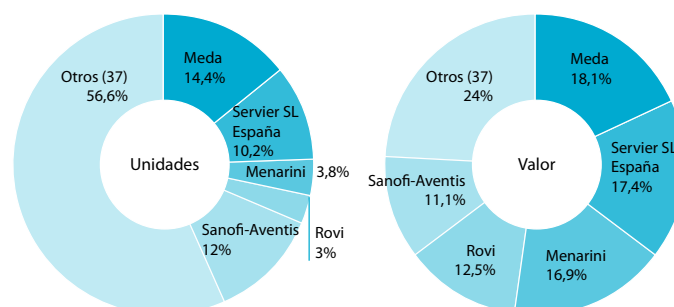
MSD (Merck Sharp Dohme) fue el laboratorio líder en ventas, con casi 84 millones de euros y un crecimiento del 7% en valor y una subida idéntica en unidades. Quedando su cuota de mercado situada en el 17,6%, en el primer caso y en el 3,8% en el caso de las unidades. Las subidas de Astra Zeneca se instalaron en la órbita del 2,7%, siendo del 2,7% en valor y del citado 2% en unidades. Como tercera farmacéutica Cinfa aumento un 9,5% sus ventas en valor tras vender casi 43.5 millones de euros en el periodo estudiado. Sus ventas de unidades, por otro lado, crecieron al 4,7%, mediante la venta de poco más de 11 millones de cajas. En posiciones cuarta y quinta, Ferrer creció exactamente lo mismo en valor que en unidades (5,1%) mientras que Stada confirmó también sus ventas tanto en valor como en unidades (11,5% vs. 8,7%)

Blindar el corazón

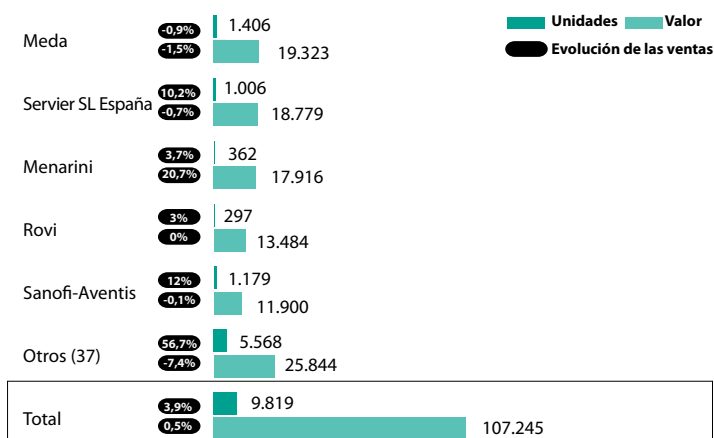
En Cardioterapia (C01), la guía de tipos de medicamentos destinados a tratar la insuficiencia cardíaca y la angina de pecho es amplia. De una u

EL MERCADO DE APARATO CARDIOVASCULAR SE ACERCÓ A LOS 1.500 MILLONES DE EUROS

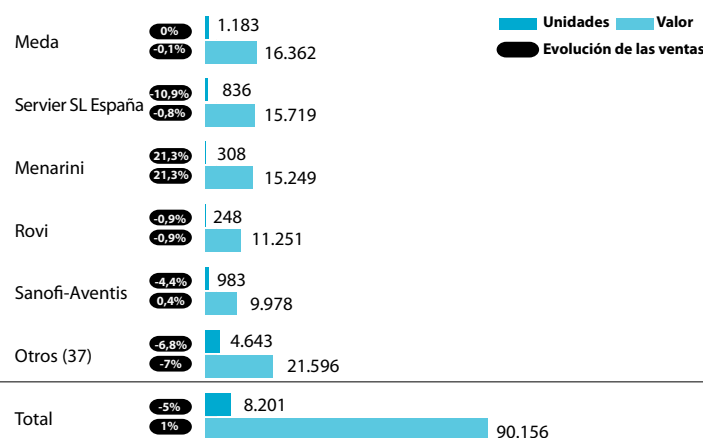
MERCADO CARDIOTERAPIA. Cuota de mercado (Enero - Octubre 2015)



MERCADO CARDIOTERAPIA. Ventas en miles (Noviembre 2014 - Octubre 2015)

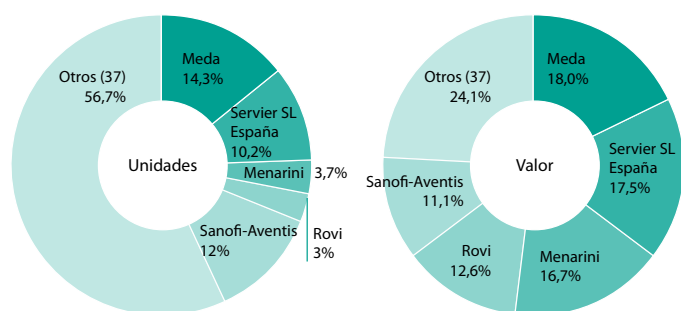


Ventas en miles (Enero - Octubre 2015)



Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C01 Elaboración: Im Farmacias

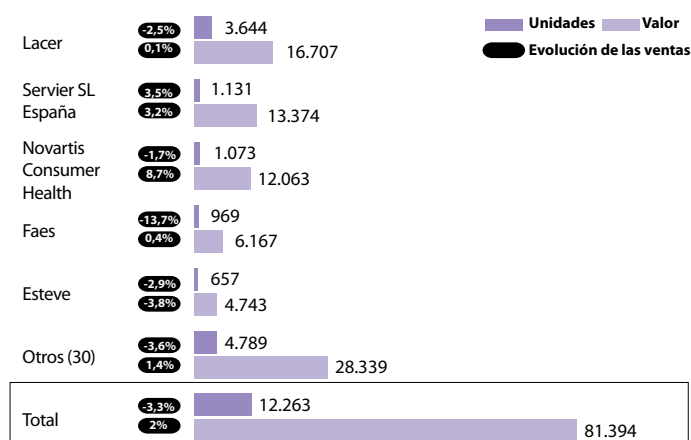
Cuota de mercado (Noviembre 2014 - Octubre 2015)



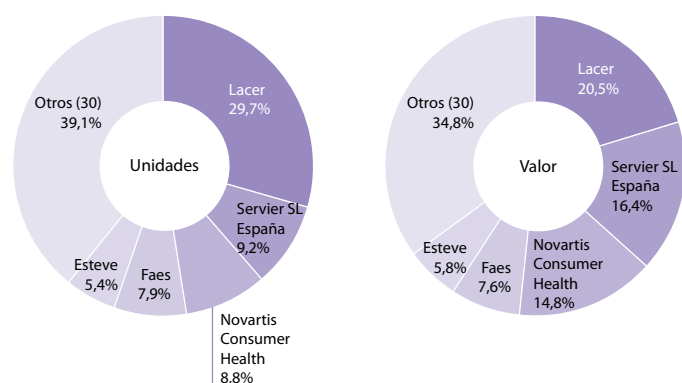
Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C01 Elaboración: Im Farmacias

otra forma están destinados a controlar los síntomas de la patología y mejorar la calidad de vida del paciente. Como es lógico, y dada diversidad, no es preceptivo que toda persona afectada utilice todos los fármacos disponibles, sino que su uso debe ser selectivo por parte del médico en cada caso. Junto a algunas de las clases terapéuticas recogidas en ese análisis, pueden citarse los medicamentos cardiotónicos, vasopresores, antiarrítmicos y antianginosos, entre otros. La Terapia Cardíaca, en su conjunto alcanzó un valor de 107.2 millones de euros, con un discreto crecimiento del 0,5 % y una cuota de mercado en aparato cardiovascular del 7,2 %. Esto supuso vender casi 9 millones de envases, ventas que cayeron sin embargo un -5,5%, dejando la cuota de ventas de unidades en el 3,9% del mercado cardiovascular total. Con marcas de mayores ventas se distinguieron Ranexa, Procoralan y Corlontor. Mirando a las 37 empresas del grupo de Total Otros se observaron bajadas paralelas en valor (-7,4%) y uni-

MERCADO ANTIHEMORROIDALES Y ANTIVARICOSOS. Ventas en miles (Noviembre 2014 - Octubre 2015)

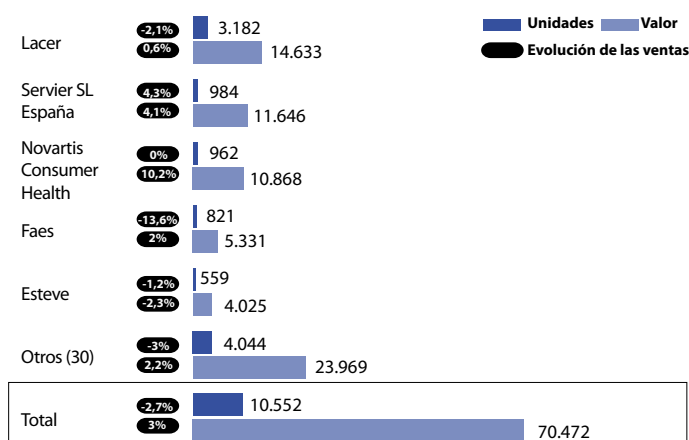


Cuota de mercado (Noviembre 2014 - Octubre 2015)

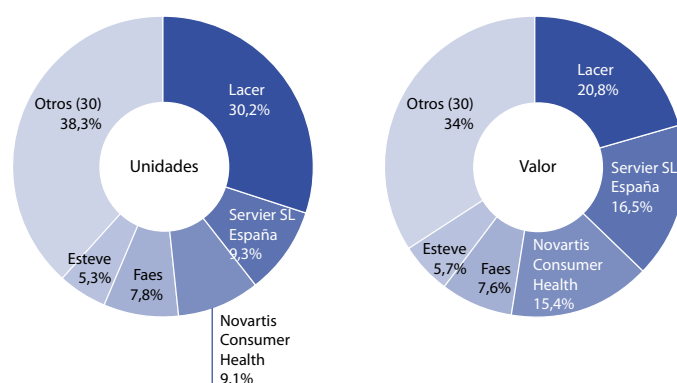


Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C05 Elaboración: Im Farmacias

MERCADO ANTIHEMORROIDALES Y ANTIVARICOSOS. Ventas en miles (Enero - Octubre 2015)



Cuota de mercado (Enero - Octubre 2015)



Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C05 Elaboración: Im Farmacias

dades (-7,3%), con unas cuotas del 24,1% y el 56,7%, respectivamente, y unas ventas al final del periodo de casi 26 millones de euros por algo más de 5,5 millones de cajas vendidas.

Siendo Meda el primer laboratorio en Cardioterapia su crecimiento fue negativo, al caer un -1,5% en valor y el -0,9% en unidades. Esto le supuso apuntar a los 20 millones de euros en ventas, superando los 1,4 millones de cajas vendidas. Le siguió Servier España, con una caída muy acusada en ventas (-11,7%) frente a un crecimiento en valor que tendió a "0" (-0,7%). Sus ventas asomaron por encima del millón de cajas vendidas, por valor de 18,7 millones de euros. Notable fue el avance de Menarini que creció lo mismo en valor y unidades (20,7%), colocando 362.000 unidades por una cantidad próxima a los 18 millones de euros. Cerrando el Top5 fue prácticamente plano el crecimiento de Rovi y Sanofi-Aventis, salvo en unidades, cayendo este último el -4,4%.

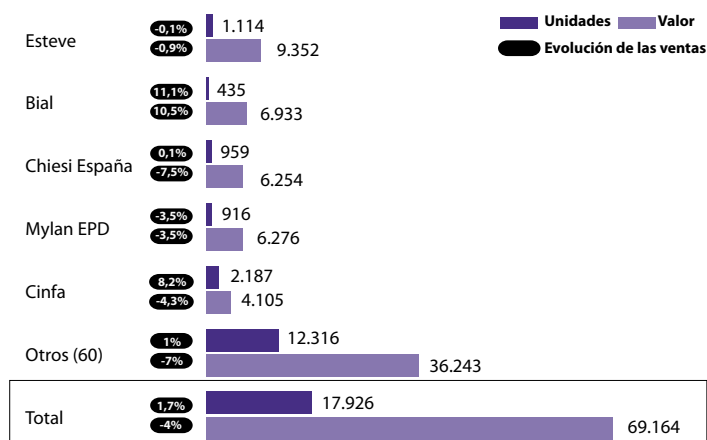
En auxilio de la red venosa

Los vasoprotectores, Antiheemorroidales y antivariicosos (C05), mantuvieron su valor en Aparato Cardiovascular. Se recurre a los antivariicosos

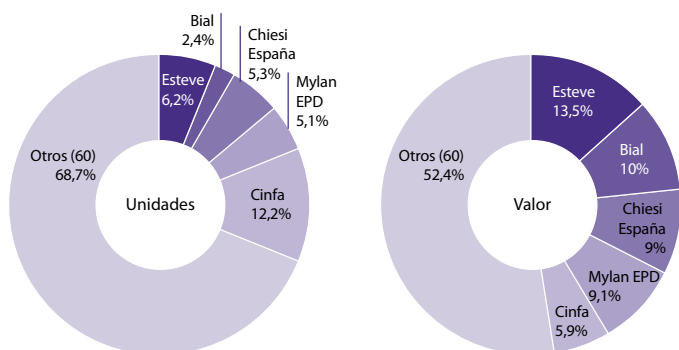
tópicos, cuando es preciso lograr un alivio local sintomático de los trastornos venosos superficiales como pesadez y tirantez en piernas con varices. Por otro lado, los antiheemorroidales tópicos con corticoides, sirven para tratar hemorroides internas y externas, simples o complicadas. Hemorragias, trombosis y flebitis. Igualmente, están indicados para el tratamiento pre y postoperatorio de los procesos anorrectales y de los tratamientos esclerosantes. Todo ello junto al prurito y el eczema anale, la proctitis, la papilocriptitis o las dermatitis anales y perianales secundarias al proceso inflamatorio hemorroidal.

Los medicamentos vasoprotectores crecieron el 2 % tras vender 81,3 millones de euros en valor y situar su cuota de mercado en el 5,5 % del mercado cardiovascular total. No obstante, sus ventas de unidades se resintieron con una caída del -3,3%, lo que significó dar salida en el mercado a 12,2 millones de cajas, con una cuota del 4,9%. Las 3 marcas en orden de ventas fueron Thrombocid, Daflon 500 y Venoruton. En el capítulo de Total Otros, con 30 laboratorios en el mismo, la subida del 1,4% en valor se redujo por la caída de las ventas en unidades (-3,6%). Con esto, sus cuotas de mercado quedaron fijadas en el 34,8% (valor)

MERCADO ANTAGONISTAS DEL CALCIO. Ventas en miles (Noviembre 2014 - Octubre 2015)



Cuota de mercado (Noviembre 2014 - Octubre 2015)



Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C08 Elaboración: Im Farmacias

**EN SISTEMA
RENINA-
ANGIOTENSINA,
NOVARTIS
EXPERIMENTÓ LA
MAYOR CAÍDA**

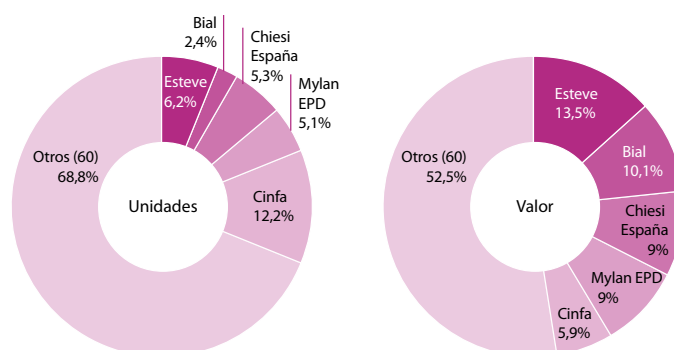
y el 39,1% (unidades). Dichas ventas superaron los 28,3 millones de euros y los 4,7 millones de cajas.

Muy modesto fue el crecimiento de Lacer en valor (0,1%), junto a una caída algo más acusada en unidades (-2,5%). Así, superó los 3,6 millones de envases por un valor de cerca de 17 millones de euros. Sus cuotas se mantuvieron en el 20,5% (valor) y el 29,7% (unidades). La farmacéutica número 2 en vasoprotectores, Servier España, creció tanto en valor como en unidades (3,2% vs 3,5%), superando los 13,3 millones de euros en ventas y el 1,1 millón de unidades colocadas en el mercado. En tercer lugar de la clase, Novartis Consumer Health experimentó un saludable crecimiento del 8,7% en valor, a pesar de reducir las ventas de unidades el 1,7%. Como cuarto y quinto laboratorio de este bloque terapéutico, Faes cayó especialmente en unidades (-13,7%), al tiempo que Esteve también retrocedió: -3,8% en valor y -2,9% en unidades.

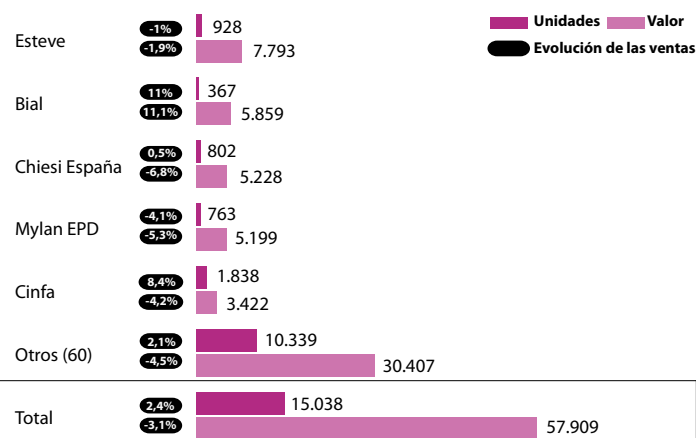
Placaje al Calcio

Los Bloqueantes de canales de calcio (C08) entraron de nuevo en los Top5 clases terapéuticas de Cardiovascular. Ante la angina de pecho, la hipertensión y determinadas arritmias, dichos bloqueadores dilatan

MERCADO ANTAGONISTAS DEL CALCIO. Cuota de mercado (Enero - Octubre 2015)



Ventas en miles (Enero - Octubre 2015)



Fuente: IMS Health, sell out, NPA Categoría C08 Elaboración: Im Farmacias

las arterias coronarias y periféricas, reducen la frecuencia cardíaca y frenan la conducción aurículoventricular. Estos fármacos inhiben los canales de calcio dependientes de voltaje de tipo L del músculo liso y del corazón, receptores encargados de la dilatación tisular. Durante la sístole, el calcio extracelular entra en las células cardíacas (miocitos), provocando la contracción muscular. De ahí que el bloqueo de los canales del Calcio esté indicado en angina e hipertensión al reducir la frecuencia cardíaca y la vasodilatación periférica, disminuyendo la taquicardia y provocando hipotensión. Como medicamentos de este grupo cabe citar *verapamilo*, *diltiazem* y *bepridilo*.

Los Antagonistas del Calcio se acercaron a los 70 millones de euros de ventas en valor, a pesar de retroceder un -4 % respecto a noviembre de 2014, lo que dejó su cuota de mercado en el 4,7 %. Por su lado, las unidades se aproximaron también, a los 18 millones de cajas vendidas, con una cuota del 7,1%. Sus marcas estrella fueron *Artedil*, *Barnix* y *Masdil Retard*. Total Otros fue el conjunto de 60 empresas que no se incluyeron en el *Top5 Manufacturer* de esta clase y que experimentó una caída en ventas del -6,5%, con un 52% del cuota en valor y unas ventas que superaron los 36,2 millones de euros. Por su lado, las unidades de estos "otros laboratorios"

Emergencias hipertensivas y propuestas farmacológicas

Encefalopatía hipertensiva: Nitroprusiato, labetalol, urapidilo.

Feocromocitoma: Fentolamina, nitroprusiato, labetalol.

Isquemia coronaria: Nitroglicerina, nitroprusiato, labetalol.

Preeclampsia/eclampsia: Hidralazina, labetalol.

Asociada a insuficiencia ventricular izquierda: Nitroprusiato, urapidilo, nitroglicerina.

Insuficiencia renal: Labetalol, nitroprusiato.

Perioperatorio/intraoperatorio: Nitroprusiato, nitroglicerina, labetalol, esmolol, urapidilo.

Accidente cerebrovascular: Nitroprusiato, nitroglicerina, labetalol.

Aneurisma disecante aórtico: Nitroprusiato + betabloqueante (esmolol: 1ª elección), labetalol

LA VÍA RENINO-ANGIOTENSINA Y LOS ANTAGONISTAS DEL CALCIO, PRINCIPALES CAÍDAS EN VALOR



crecieron un tímido 1%, ocupando el 68,7% de cuota en envases vendidos, con 12,3 millones de unidades vendidas.

Como líder de su categoría, Esteve experimentó unos crecimientos bastante magros, por lo negativos: -0,9% en valor y -0,1% en unidades, tras vender algo más de 1,1 millones de envases, valorados en 9,3 millones de euros. Mejores fueron los crecimientos de Bial, que se situaron en 2 dígitos (10,5%, valor; 11,1%, unidades). Una trayectoria opuesta a la de Chiesi España, que cayó el -7,5% en euros. Ejemplo seguido a distancia por Mylan EPD, que calcó sus resultados en valor y unidades (-3,5%). Finalmente, Cinfa no pudo levantar su caída en valor (-4,3%) con su ascenso en unidades 8,2%.

Hacia un mercado con menos palpitaciones

Como los pacientes afectados, el mercado de Aparato Cardiovascular debe volver a hacer un tipo de vida cardiosaludable, caracterizado por la presencia en el mercado de medicamentos innovadores, capaces de torcer el curso de la enfermedad cardiovascular o, al menos, de reducir su perfil de cronicidad. El mercado descrito está marcado por la madurez de muchas de sus propuestas farmacológicas, en su día verdaderas revoluciones como lo fueron, por ejemplo, las estatinas. Actualmente, la batalla por la innovación parece librarse en otros terrenos (Hepatitis, Oncología, etc.), sin embargo, seguirá siendo prioritario dar respuesta a la enfermedad cardiovascular, especialmente, cuando se coaliga a otras grandes patologías como la Obesidad o la Diabetes tipo II. +