

pesar de la fuerte demanda de analgésicos (NO2) que supuso el primer año de pandemia, el mercado de los fármacos para el tratamiento del dolor acusa un notable retroceso a los 19 meses de la llegada del SARS-CoV-2 al país. Como rastrea la firma IQVIA en la red española de farmacias, el descenso en el ticket medio de compra, inferior en 2021, afecta también a los medicamentos concebidos para aliviar las molestias y dolores que afectan al común de la población y pacientes específicos.

Desde este punto de partida, el presente análisis, además de consignar los principales datos del mercado de la analgesia, se hace eco de destacadas novedades en el ámbito del dolor, tales como el progresivo enfoque de género al problema, la rehabilitación que ataja la discapacidad, el uso contenido de la radioterapia y las nuevas propuestas frente a las cefaleas que producen las migrañas.

#### Dolor sin género de duda

Avanzar en la comprensión y el tratamiento del dolor llevó a la sala de actos Farreras Valentí del Hospital Clínic de Barcelona la presentación de la plataforma 'Mujer y Dolor' como canal para potenciar la sensibilización social a favor de la investigación del dolor en la mujer en áreas relacionadas con la enfermedad, la violencia y la sociedad, y con predilección por el dolor crónico y su impacto en la población femenina. Los responsables de la iniciativa fueron la anestesióloga Elena Català y el reumatólogo Antonio Collado. Estos dos facultativos del hospital contaron con el apoyo de la dirección del centro, del Institut Català de les Dones y del Ayuntamiento de Barcelona y la Generalitat de Cataluña. Su planteamiento inicial fue, como recordó la neurobióloga Mara Dierssen, el hecho de que 2 de cada 3 personas que padecen dolor crónico son mujeres, circunstancia que se traduce en un alto impacto biopsicosocial y un necesario enfoque de género al decir de los promotores de la idea.

Esta propensión a padecer dolor, por el hecho de ser mujer, es especialmente perceptible en el síndrome de Sjögren, enfermedad reumática autoinmune sistémica y crónica, diagnosticada en 120.000 residentes en el país, de las cuales la mayoría son mujeres. Dicha patología se caracteriza por ser una afectación orgánica que va más allá de la sequedad que caracteriza a la enfermedad con un 80% de casos que se manifiestan con fatiga y dolor articular, dentro de una sintomatología bastante diversa.

La patalogía cursa con la destrucción de las glándulas exocrinas que generan dicha sequedad ocular, bucal, nasal y vaginal, con daños orgánicos diversos y frecuente dolor articular y muscular, como describe la doctora **Mónica Fernández Castro**, reumatóloga del Hospital Universitario Puerta de Hierro de Majadahonda (Madrid) y directora del registro nacional que soporta la Sociedad Española de Reumatología (SER), entidad científica que puso en marcha la campaña 'A ti también te puede tocar' con motivo del día mundial de este síndrome, que se celebró el pasado 23 de julio, especialmente, para reclamar diagnóstico precoz, abordaje multidisciplinar y una mayor visibilidad social y sanitaria de una patología que es más frecuente de lo que el ciudadano medio podría pensar.

De igual modo, y como se recuerda en estas líneas más adelante, la especificidad femenina de este y otros síntomas se amplía también en los casos de muchas patologías como, por ejemplo, las migrañas.

#### Rehabilitación contra sufrimiento

Como informa la Sociedad Española Multidisciplinar del Dolor (Semdor), una parte considerable de los pacientes que cursaron Covid muestran secuelas neuromusculares y osteoarticulares, por lo que requieren un atento tratamiento. A esta realidad se suma el aumento de la percepción del propio dolor, muchas veces potenciada por la situación emocional en la que se encuentra la persona con dolor crónico y la inmovilidad forzada durante el confinamiento y el propio temor al contagio social. Así mismo, la subjetividad inherente a la determinación del dolor por parte del paciente, hace necesario el uso de escalas de dolor.

En estas semanas, también crece el número de adolescentes y jóvenes que precisan rehabilitación después de haber padecido Covid-19. Según la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física (SERMEF), las secuelas van más allá del alta hospitalaria, con afectación del sistema respiratorio, el nervioso y el músculo-esquelético, muchas veces con carácter discapacitante. Se trata de manifestaciones físicas de potencial aparición a cualquier edad. Aunque en la presente ola, se da una mayor presencia en jóvenes no inmunizados frente a la enfermedad surgida en el primer trimestre de 2020, aunque con menos complicaciones que en la población frágil.

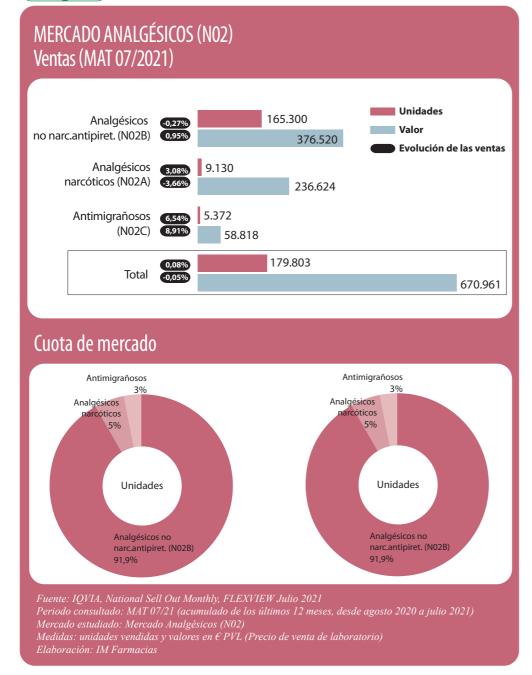
La atención sanitaria de estos pacientes corresponde, en palabras de los representantes de la SERMEF, a equipos interdisciplinares que incluyen fisioterapeutas, terapeutas ocupacionales y logopedas, bajo la coordinación de médicos rehabilitadores especialistas. Las secuelas más comunes son las limitaciones físicas y los trastornos de la deglución, junto a la insuficiencia respiratoria y los déficits cognitivos y conductuales, como forma de Covid persistente.

Concretamente, el síndrome post-UCI produce, como se ha adelantado, secuelas por afectación multiorgánica en aparatos respiratorio, endocrino y sistema nervioso, entre otros. También puede presentar astenia, fatiga, déficit muscular y falta de fuerza, además de dolor, dificultad de concentración y otros síntomas. Todo ello potenciado por la inmovilidad que caracteriza a las estancias hospitalarias y su prolongación hacia el ámbito domiciliario. Ante estas realidades, la Medicina de Rehabilitación se confirma como indispensable para anticiparse a la discapacidad y para lograr la mejora funcional de los pacientes con dolor. Desde este planteamiento, la compañía Grünenthal y el servicio de rehabilitación del Hospital Ramón y Cajal de Madrid incluyen un manual en la web Dolor.com en el que se incluyen buenas prácticas en la materia. Su contenido abarca patologías de amplia prevalencia tratadas por los rehabilitadores y protocolos de unidades multidisciplinares a ese servicio hospitalario. Para lo cual se aplica un enfoque de humanización, al decir de sus promotores.

## PARA EL DOLOR EN UN -0,05%

La guía incide especialmente en la función del médico para la valoración y cuantificación del dolor durante el tratamiento rehabilitador, con inclusión de los aspectos farmacológicos, diagnósticos, de intervención y de prescripción de educación y actividad física del paciente. Mediante un texto, debido a las doctoras **Blanca Palomino** y **Belén Alonso**, que no eluden la importancia de abordar la cuestión de los nuevos retos en rehabilitación, dentro del'Manual de las buenas prácticas en rehabilitación'.

El germen de consignar este conjunto del buen hacer frente al dolor desde la rehabilitación fue una sesión organizada por el hospital a la que asistieron 250 especialistas en 2019. A través de una jornada que se propuso establecer las mejores prácticas tanto desde la evidencia científica como desde la experiencia profesional para su plasmación en la práctica asistencial.



En otro aspecto, el servicio de rehabilitación del Hospital Ramón y Cajal incluye en esta plataforma de conocimiento protocolos de manejo pensados para reducir la variabilidad clínica frente a distintas patologías y dentro de las unidades multidisciplinares. Ya que, según la doctora Palomino, la rehabilitación tiene un marcado carácter transversal. De forma que los enfoques actuales se centran en suelo pélvico, parálisis facial, disfagia, linfedema, fibrosis quística, orto-geriatría y otras circunstancias de salud en perspectiva.

#### Radioterapia a dosis baja

En lo tocante a la edad, el Día Mundial del Abuelo, que se celebró el pasado 26 de julio, sirvió para conocer que la radioterapia no oncológica puede reducir el dolor y mejorar la calidad de vida de los pacientes.

LOS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS (AINES) MANTIENEN SU DEMANDA DURANTE LA PANDEMIA Al tener presente que la artrosis sintomática incrementa su prevalencia entre los 70 y los 79 años de edad (estudio EPISER), con porcentajes del 33,7% para la rodilla y el 23,9% en manos. Aunque se trate de una patología no ratificada radiológicamente, plantea la exigencia de ofrecer alternativas a la cirugía cuando no es posible esta, especialmente cuando se trata de patologías muy dolorosas y de carácter incapacitante, sin incurrir en efectos secundarios.

Así nació el 'Proyecto de patologías benignas' de la red asistencial GenesisCare, a partir de la experiencia de tratamientos con radioterapia abundantemente utilizados en Alemania y Reino Unido y que logran mejoras del 90% en dolor articular. Desde la constatación de su eficacia en enfermedades benignas no relacionadas con el cáncer, como la artritis, la tendinitis, bursitis o la fascitis plantar.

Ante la característica de grupo de riesgo por parte de la población mayor, por su propensión a desarrollar enfermedades osteoarticulares inflamatorias, también cabe aclarar que la artrosis sintomática es más frecuente y severa en mujeres, desde la menopausia, mientras que la artrosis vertebral lo es en mayor grado en varones, con una prevalencia del 84 sobre el 74%. Entre las virtudes de esta radioterapia no oncológica contra el dolor está su baja toxicidad, dado que la dosis radiada supone la décima parte de la que se aplica frente a tumores. Además de no invasiva, resulta indolora y no requiere ni ayuno previo ni sedación para su administración.

En palabras del doctor **Daniel Rivas**, oncólogo radioterápico de GenesisCare, "las propiedades antiinflamatorias y antiproliferativas de la radioterapia aplicada a baja dosis para trata-

mientos no oncológicos son clave para eliminar tanto el dolor, como la inflamación y el deterioro de la funcionalidad en patologías altamente dolorosas, aunque benignas". Sin que la pluripatología del paciente sea una cortapisa para su aplicación, como precisa. Dado que "la radioterapia no oncológica ofrece un efecto antiinflamatorio que procura la disminución de la necrosis de los tejidos inflamados, la inhibición de la óxido nítrico-sintetasa y la reducción de interacción célula endotelial con los leucocitos", con una mejora que puede alcanzar el 90% de la reducción del dolor articular, con efecto añadido antiproliferativo, posibilidad alta de prevenir tanto la osificación heterotópica como la reaparición de queloides, en palabras del doctor Rivas.

#### Datos sobre dolor y analgesia

Repite esquema en este análisis el mercado de los Analgésicos (N02), compuesto por orden de importancia por los analgésicos no narcóticos y antipiréticos (N02B), los analgésicos narcóticos (N02A) y los medicamentos antimigrañosos (N02C). En seguimiento de la metodología *National Sell Out Monthly, Flexview* de la firma IQVIA, se recogen en estas páginas los datos de crecimiento y decrecimiento de las principales clases terapéuticas de este mercado de fármacos dirigidos a tratar el

dolor, sus principales compañías y sus marcas más emblemáticas.

Las gráficas anejas recogen la evolución de las dispensaciones en la red nacional de oficinas de farmacia, segregadas en valores, expresados en euros a precio de venta desde el laboratorio (PVL), y volúmenes, anotadas en unidades, en ambos casos durante el periodo que concluyó el pasado mes de julio y que comprendió las ventas registradas desde agosto de 2020. Dentro del año movible total o MAT de Julio de 2021.

Valores y volúmenes se articulan a su vez en tasas de crecimiento positivo o negativo, (%PPG), sus correspondientes cuotas de mercado (market share, %MS) y las cifras netas en euros y unidades. Esquema de igual aplicación al grupo Total Otros de cada clase terapéutica, donde se computan las ventas de los laboratorios que quedan fuera de cada Top3 compañías.

En su conjunto, este mercado experimentó una caída del -0,05% en valor, tibiamente compensado por un leve crecimiento en volumen (0,08%), pero muy alejado del visto en julio de 2020, 8,09%.

#### Menos analgésicos no narcóticos

Durante el período estudiado, los Analgésicos no Narcóticos y antipiréticos (N02B) volvieron a contar como primeras marcas de mayor venta en valor con Enantyum (dexketoprofeno) y Nolotil (metamizol magnésico), aunque en esta ocasión Zaldiar (hidrocloruro de tramadol y paracetamol) dejó el tercer puesto de este ranking al Paracetamol de Kern Pharma.

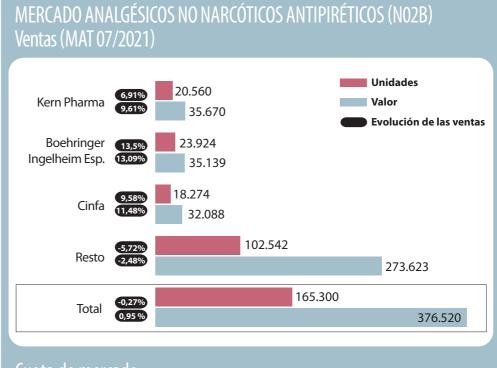
Este grupo de medicamentos, imprescindibles para aliviar el dolor, vieron bajar su valor del 8,93% registrado en el MAT de julio de 2020 a un exiguo 0,95% apenas un año más tarde. A pesar de ello, pudieron aumentar su cuota de mercado en esta magnitud el 56,12% sobre el 53,39% previo. Tampoco obtuvieron mejor resultado en su volumen, que se redujo un -0,27%, a pesar de atesorar una market share del 91,93%. De esta forma, contabilizaron una dispensación superior a los 165,3 millones de unidades, valoradas en algo más de 376,5 millones de euros.

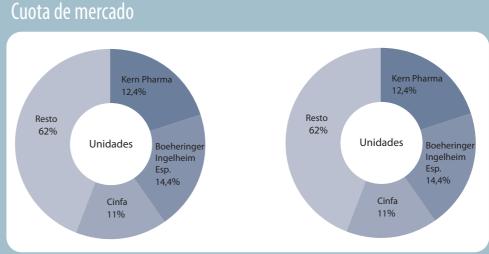
Hubo una acusada conmoción en los laboratorios formantes del Top3 Compañías de los N02B, con despedida de los dos primeros puestos de Menarini y Grünenthal, por auge principalmente de las propuestas comerciales genéricas. El primer puesto fue ocupado por Kern Pharma, gracias principalmente a un consumo notablemente incrementado de su paracetamol. Esta compañía logró una subida en valor del 9,61% sobre una cuota de mercado del 9,47% de su clase terapéutica. Porcentajes que le permitieron acercarse a los 35,7 millones de euros en ventas. Mientras que, paralelamente, su expansión fue del 6,91% en volumen, dentro de una market share del 12,44% y a raíz de más de 20,5 millones de envases vendidos.

Boehringer Ingelheim, única compañía superviviente del anterior ranking, ascendió un

puesto para, en su segunda ubicación, lograr crecer el 13,09% en valor, dentro de una cuota de mercado del 9,33% y tras anotar algo más de 35,1 millones de euros en el valor de sus ventas. En términos de unidades, también logró un notable resultado (13,5%), una vez que pudo acercarse a los 24 millones de envases dispensados y ajustados a una market share del 14,47%.

## **EL PARACETAMOL DE KERN DESPLAZA** A ZALDIAR EN ANALGÉSICOS NO NARCÓTICOS





También compañía especializada en genéricos como Kern, Cinfa entró en este selecto club de tres laboratorios líderes, al contabilizar una subida del 11,48% en su valor, equivalente a poco más de 32 millones de euros en una porción de mercado del 8,52%. Cuota que fue del 11,05% en volumen, al conseguir cerca de 18,3 millones de dispensaciones con un crecimiento del 9,58% en unidades. Porcentajes en las dos magnitudes que se incrementaron respecto al MAT de julio de 2020.

Peor suerte corrieron las empresas y compañías que formaron el grupo Total Otros, ya que decrecieron en su conjunto el -2,48% en valor y el -5,72% en volumen, a pesar de sus cuotas respectivas del 72,67% y el 62,03%. Por lo que finalmente, sólo consiguieron superar los 273,6 millones de euros como valor de sus ventas de algo más de 102,5 millones de unidades.

#### Narcóticos que no despejan su futuro

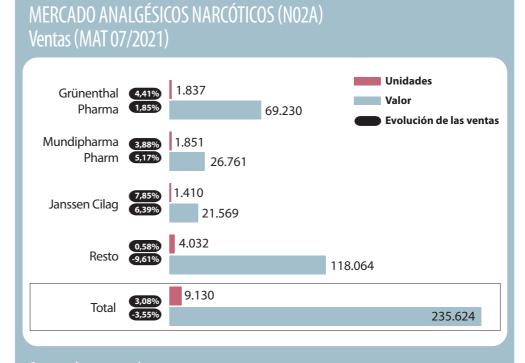
En segunda posición, los analgésicos narcóticos (N02A) tuvieron como tres marcas principales a Palexia Retard (Tapentadol), Durogesic Matrix (Fentanilo) y Targin (Hidrocloruro de naloxona), orden del que quedó fuera Abstral (Fentanilo citrato) en esta ocasión. Como conjunto de medicamentos, cambiaron su modesto crecimiento del periodo anterior (1,27%) por una bajada del -3,55% en su valor. Dentro de una cuota de mercado del 35,12%, al superar los 235,6 millones de euros en ventas. Por contra, su evolución en volumen confirmó una subida, aunque menor que un año antes, del 3,08%. Expansión ajustada a una market share del 5,08% y contabilizada en una cifra significativamente superior a los 9,1 millones de unidades vendidas.

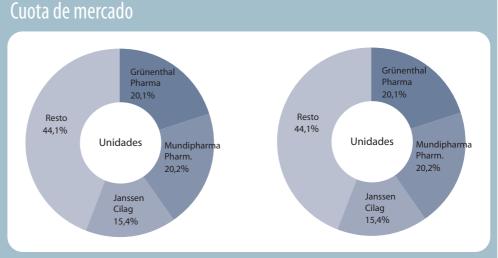
Dentro del Top3 compañías, o *manufacturers*, Grunënthal retuvo su liderazgo de los tres últimos años, con un crecimiento en valor del

1,85%, dentro de una porción de su clase terapéutica del 29,38% y tras sumar unas ventas superiores a los 69,2 millones de euros. Una cantidad numeraria que tuvo su reflejo en una subida en volumen del 4,41%, al dar salida desde las oficinas de farmacia a más de 1,8 millones de unidades, correspondientes a una *market share* del 20,12%.

En lo tocante a Mundipharma, pasó de ser la tercera a la segunda compañía de este ranking, a pesar de perder algunos puntos en su crecimiento en valor. Efectivamente, sus ventas se elevaron el 5,17% en esta magnitud, al superar los 26,7 millones de euros en ventas, enmarcados en una porción de mercado del 11,36%. Porcentaje que en volumen se subió hasta el 20,28%, al anotar unas ventas de más de 1,8 millones de envases, porque su volumen se amplió en un 3,88%.

Cerró la terna de los laboratorios especializados en la producción y comercialización de medicamentos narcóticos Janssen Cilag, que supo reunir una *market share* de 9,15% al superar un registro próximo a los 21,6 millones de euros, una vez que la forma creció el 6,39% en esta magnitud. En volumen, tal evolución se tradujo en un incremento del





Fuente: IQVIA, National Sell Out Monthly, FLEXVIEW Julio 2021

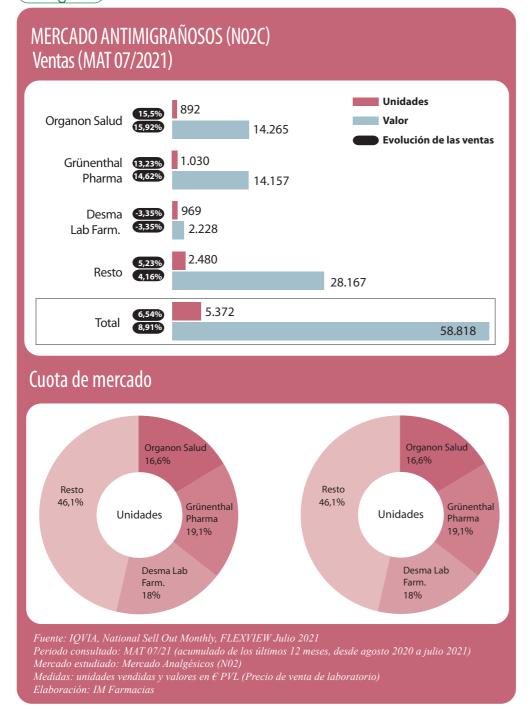
Periodo consultado: MAT 07/21 (acumulado de los últimos 12 meses, desde agosto 2020 a julio 2021) Mercado estudiado: Mercado Analgésicos (NO2)

*Medidas: unidades vendidas y valores en*  $\stackrel{\leftarrow}{e}$  *PVL (Precio de venta de laboratorio)* 

# BOEHRINGER Y CINFA MANTIENEN EL TIPO EN ANALGESIA NO OPIOIDE

7,85% en la venta de unidades, que alcanzaron una cuota de mercado en su clase terapéutica de 15,44%, levemente por encima de los 1,4 millones de envases dispensados.

En esta ocasión, Kyowa Kirin, que ya había experimentado una caída del -22,79% en el periodo anterior, resultó ausente de este Top3 Compañías. Mal evolución tuvo también el grupo Total Otros de medicamentos narcóticos, dado que encajaron un descenso del -9,61% en su valor, a pesar de contar con un 50,11% de su cuota de mercado, contabilizada en poco más de 118 millones de euros. Mientras que, en marcha menos desfavorable, se consoló con un crecimiento en



volumen de 0,58%, encajado en una *market share* de 44,16% que le permitió sumar la dispensación de 4 millones de unidades.

#### Analgesia combinada

Las anteriores categorías no deben ser vistas como compartimentos estancos. Por ejemplo, para evitar la cronificación del dolor es procedente el uso combinado de un analgésico potente y un antinflamatorio, especialmente en las urgencias traumatológicas. Mientras que, ante personas con artritis o artrosis, el tratamiento de choque no debería ir más allá de los 5 días, para ser continuado como analgesia de continuidad. En ese terreno, se ha comprobado en el ámbito de AP que combinar ibuprofeno y codeína permite un buen control analgésico, con mejora

de la adherencia en dolor crónico y también menos efectos adversos en tratamientos de larga duración, si se ajusta a la baja la dosis de los dos principios activos. Mientras que el ibuprofeno es un analgésico no narcótico, la codeína es un agonista opiáceo débil en el sistema nervioso central cuyo valor analgésico viene de su conversión a la morfina. Hasta el momento, la combinación de ibuprofeno y codeína ha sido mejor estudiada en pacientes con dolor postquirúrgico, durante pocos días de administración.

# Fortaleza frente a las cefaleas migrañosas

Como clase terapéutica más sólida en su crecimiento, aunque no en su dominio de

mercado, los antimigrañosos (N02C) trocaron las posiciones de sus marcas líderes, quedando en este orden de importancia en ventas Maxalt (rizatriptán), Zomig (zolmitriptán) y Almogran (almotriptán). Tres productos emblemáticos que coadyuvaron a un crecimiento en valor de 8,91%, dentro de una cuota de mercado del 8,77% y una cifra en ventas bastante cercana a los 59 millones de euros. En lo tocante a sus unidades dispensadas, fueron cerca de 5,4 millones de euros, aunque dentro de una modesta market share del 2,99% y sin ser óbice para un crecimiento del 6,54% en esta magnitud.

Irrumpió con fuerza como nueva compañía Organon Salud, inédita hasta la fecha en el *Top3 Manufacturer*, con una muy estimulante subida del 15,92% que le valió el 24,25% de cuota de mercado en su segmento, al superar los 14,2 millones de euros de facturación. En similares términos, su volumen se elevó el 15,5%, para ocupar una *market share* del 16,61%, correspondiente a 892.204 unidades vendidas.

# MUNDIPHARMA Y JANSSEN CILAG EVITAN MAYORES CAÍDAS EN MEDICAMENTOS NARCÓTICOS

En segundo lugar, Grünenthal cedió su cetro de los últimos años a la anterior compañía, a pesar de haber crecido el 14,62% en el MAT de julio de 2021, hasta ocupar una porción de su segmento del 24,07%. Un comportamiento mercantil que le permitió subir también el 13,23% en volumen, al superar el millón de unidades vendidas y lograr una *market share* del 19,18%.

También desconocida en este ranking, Desma Lab Farm debutó como tercera corporación farmacéutica, a pesar de decaer un -3,35% en valor, dentro de un 3,79% de su segmento y sin alcanzar los 2,3 millones de euros en ventas. Paralelamente y en volumen, replicó su bajada (-3,35), aunque su *market share* fue mayor (18,04%) y sus unidades dispensadas se quedaron en 969.314.

Como ejemplo de la buena marcha de esta clase terapéutica, en general, el grupo Total Otros de los antimigrañosos vio crecer su valor en un 4,16% hasta ocupar una cuota de mercado en su segmento del 47,89%, traducida a más de 28,1 millones de euros contabilizados y equivalentes a poco menos de 2,5 millones de unidades dispensadas, cuyo crecimiento fue del 5,23% y su *market share* del 46,17%.

# TARGIN VUELVE A ESCENA EN ANALGÉSICOS OPIOIDES

## Migraña, target de innovación

El Día Mundial de Acción contra la Migraña de este año, que se celebró el pasado 12 de septiembre, trajo al presente el problema que supone que esta afección sea la enfermedad neurológica causante de una mayor discapacidad en personas por debajo de los 50 años de edad, como recuerda también la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Según datos de la unidad de cefaleas y migraña del Hospital Vithas Sevilla, la migraña crónica provoca entre 15 y 30 días de incapacidad al mes para los pacientes más afectados y que, generalmente, también son mujeres en una proporción mayoritaria. Con la importancia que supone, como informa el doctor Francisco Javier Viguera Romero, neurólogo y responsable de cefaleas y migraña en el centro, que "la migraña puede ser una enfermedad factor de riesgo para el desarrollo de otras enfermedades como el deterioro cognitivo o patologías vasculares, tanto cardiacas como a nivel cerebral". Riesgos a los que opuso la conveniencia de ofrecer tratamientos preventivos a los pacientes.

Según este especialista, "cuando se altera el umbral del dolor, cualquier factor externo puede desencadenar la puesta en marcha de una cascada neurovascular que participa en la migraña y que desencadena la crisis". Estos factores pueden ser la menstruación, los cambios meteorológicos, los malos hábitos alimenticios y las alteraciones en el ritmo del sueño. Por lo que recomienda a los pacientes llevar un diario de sus crisis para identificar los fenómenos que las provocan.

Afortunadamente, existen en la actualidad técnicas intervencionistas de infiltración y bloqueo nervioso y anticuerpos monoclonales de administración subcutánea que inhiben las sustancias que desatan las crisis de la migraña. En este contexto, la terapia oral de AbbVie, Atogepant, es un nuevo fármaco antagonista del péptido relacionado con el gen de la calcitonina (CGRP), según los datos del ensayo Advance de fase 3, como pudo conocerse en el último Congreso de la American Academy of Neurology (AAN), celebrado el pasado mes de abril a partir de los datos publicados en *The New England Journal of Medicine*.

En la investigación, se apreció que el medicamento, administrado en 3 dosis durante 12 semanas, logró una reducción de 4 días de migraña frente a los únicamente 2,5 observados con placebo. Aunque, como refrendó la neuróloga del MedStar Georgetown Headache Center, doctora Jessica Ailani, la efectividad del futuro fármaco será manifiesta al igual que su seguridad.

Con mayor recorrido anterior, dentro de su carácter innovador, Ajovy (fremanezumab) de Teva cosechó nuevos datos de eficacia y seguridad cardiovascular en la séptima edición del congreso de la Academia Europea de Neurología (EAN). Este respaldo a la terapia inyectada vino de la observación de cambios desdeñables en la frecuencia cardíaca y la presión arterial de pacientes estudiados a lo largo de 12 semanas.

Fremanezumab es un anticuerpo monoclonal totalmente humanizado (IgG2Δa) que actúa como inhibidor del péptido relacionado con el gen de la calcitonina (CGRP) y protege frente a la migraña. Se estimó, además, que el propio CGRP previene la isquemia cardiovascular y otros efectos. Tales datos fueron recogidos en los ensayos clínicos HALO de migraña episódica [EM], HALO de migraña crónica [CM] y FOCUS de fase 3, con valoración positiva frente a las migrañas que pueden ser fuente de accidentes cerebrovasculares e infartos de miocardio.

#### Alivio para cuentas futuras

Dentro de una pandemia que se encamina a sus dos años de duración, el mercado de los analgésicos ha demostrado su carácter dual. Por un lado, la demanda de antiinflamatorios y antipiréticos para frenar la nueva enfermedad lanzó el consumo de paracetamol, en provecho de compañías como Kern; mientras que, por el otro, la alteración de la atención sanitaria y la suspensión de las consultas también se tradujo en un menor volumen de prescripciones para tratar el dolor.

No obstante, el envejecimiento poblacional y su rémora de dolores articulares hacen previsible que este mercado recupere las posiciones perdidas hasta el pasado verano. Ya que, en refuerzo de ejercicios contables más satisfactorios, también estará la reconquista de cuotas de mercado en volumen para las clases terapéuticas de los medicamentos narcóticos y los antimigrañosos, igualmente observadas el pasado mes de julio de este año.

