



アムジェン株式会社
〒107-6239
東京都港区赤坂 9 丁目 7 番 1 号
ミッドタウン・タワー
www.amgen.co.jp

News Release

2021 年 11 月 11 日

アムジェン、日本頭痛学会、JPAC 共催 第 2 回「片頭痛コントロールカレッジ」一般参加申込を開始

【開催日時】2021 年 11 月 28 日（日）13:00～14:30

頭痛に悩む参加者から好評を得て、再開催決定！

アムジェン株式会社（本社：東京、代表取締役社長：スティーブ・スギノ）は、一般社団法人日本頭痛学会（東京都新宿区、代表理事 平田 幸一）、JPAC（頭痛医療を推進する患者と医療従事者の会、Japan Patient Advocacy Coalition）と共催で、より良い片頭痛コントロールを目指すオンラインセミナー、第 2 回「片頭痛コントロールカレッジ」を開催いたします。

本カレッジは、去る 10 月 16 日（土）に第 1 回が開催され、頭痛の悩みを長年持ち続けている参加者から大変ご好評をいただきました。日本全国に約 840 万人いるとされる片頭痛患者さんとそのご家族の方に、頭痛との付き合い方、適切な対処方法を学ぶ機会を提供するため、第 2 回を開催する運びとなりました^{1,2}。

プログラム	
ご挨拶	獨協医科大学副学長 平田幸一先生
つらい頭痛はなぜ起こる？ ～頭痛ダイアリーの役割～	埼玉国際頭痛センター長 坂井文彦先生
片頭痛はコントロールできる？ ～頭痛と上手に付き合おう～	仙台頭痛脳神経クリニック院長 松森保彦先生
【リフレッシュタイム】片頭痛ヨガ体験！ Mariko 先生考案の完全オリジナル《片頭痛ヨガ》の 実演紹介	B-Life／Mariko（マリコ） Youtube チャンネル登録者数 146 万人突破の大 人気ヨガインストラクター
パネルディスカッション	ご登壇者の先生、患者さん

<本カレッジの特徴>

- 頭痛のタイプとその特徴、タイプ別の適切な対処方法を学べます
- つらい頭痛と上手につきあうコツを紹介、誰でも気軽にできる体操や、片頭痛ヨガも体験できます
- 片頭痛コントロールに有効なツール「頭痛ダイアリー」の正しい使い方を、先生からの解説と実際に長年利用している患者さんのご経験を聞きながら一緒にマスターします
- Youtube チャンネル登録者数 146 万人* を突破したヨガインストラクターの Mariko 先生が、完全オリジナル《片頭痛ヨガ》を実演紹介します（*2021 年 10 月 25 日現在）

B-Life／Mariko（マリコ）：B-Life インストラクター。9 歳からクラシックバレエを始め、短大卒業後 NBA バレエ団に入団し活躍後、バレエ講師やヨガなどの様々な資格を取得しインストラクターに。B-Life ではこれまでの経験を活かし、ヨガ・フィットネス・バレエ・バレトンなど、完全オリジナルのプログラムを提供し、多くの視聴者から支持を得る。



片頭痛コントロールカレッジの共催者である日本頭痛学会 代表理事の平田幸一先生は、カレッジ開催にあたり、次のように述べています。「片頭痛は脳神経疾患のひとつで、専門の医師による適切な診断と治療によってコントロールが可能です。しかしながら、医療機関を受診せずに、自己流の対処でつらい症状があっても我慢し続ける患者さんが多くいます。片頭痛患者さんの 72% が病院を受診したことが無いというデータもあります³。片頭痛は我慢しなくていい、適切な対処でコントロールできる、ということを知りたくて多くの方に知っていただきたいと願い、この片頭痛コントロールカレッジを開催します。」

アムジェン株式会社代表取締役社長のスティーブ・スギノは次のように述べています。「周囲から「たかが頭痛」とつらい症状を理解されず、さらには怠惰や仮病と誤解されたり、偏見に長期間苛まれる体験をしている片頭痛患者さんは少なくありません。片頭痛が社会から正しく理解され、患者さんが適切な治療や対処法にたどり着くことが、この課題解決には大変重要と考えます。片頭痛コントロールカレッジの開催が、この課題解決の一助となり、このカレッジをきっかけに笑顔でいられる患者さんやご家族が一人でも多く増えることを心から願っています。」

第 2 回片頭痛コントロールカレッジについて

- 参加費： 無料 ※接続にかかる通信料は参加者各自のご負担となります
- 対象者： 頭痛の悩みをもつ方やそのご家族、頭痛コントロールに興味のある方どなたでも参加できます
- 参加申込： Zoom ウェビナーを使用するため、事前登録が必要です
申込受付はこちら <https://www.henzutsu.net/college>

申込締切： 2021 年 11 月 21 日（日） 23：59



<第1回カレッジ開催の様子>

開催報告記事、当日の様子や参加者のコメントを紹介するダイジェスト動画を掲載しております。こちらのページより、ご覧ください。 <https://www.henzutsu.net/college>

片頭痛について

片頭痛は神経疾患であり⁴、中等度から重度の頭部痛の反復性発作を伴います。通常は拍動性で、しばしば片側性であり、悪心、嘔吐、光、音、匂いへの過敏症を伴います⁵。片頭痛は個人的な苦痛、障害、生活の質の低下、社会的・経済的成本と関連しています⁶。慢性的な片頭痛による経済損失は年間2兆円という試算もあります³。個人の日常業務遂行能力を妨げるような深刻な影響を及ぼします。世界保健機関（WHO）の報告によると、片頭痛は男女ともに障害生存年数の原因疾患トップ2に数えられ⁷、未だ十分な理解と治療が確立されていません^{6,7}。

アムジェン株式会社について

アムジェン株式会社は、世界最大規模の独立バイオテクノロジー企業である米国アムジェン社の日本法人です。2013年10月にアステラス製薬との合併会社であるアステラス・アムジェン・バイオフーマとして事業を開始し、2020年4月1日にアムジェン社の完全子会社となり商号を変更しました。アムジェン株式会社では、循環器疾患、がん、骨疾患、炎症・免疫性疾患、神経疾患を始めとするアンメット・メディカル・ニーズが高い領域に焦点を絞り、現在約600人の従業員が、「To serve patients – 患者さんのために、今できるすべてを」というミッションのもと、臨床開発から販売までの活動を行っています。

一般社団法人日本頭痛学会について

日本頭痛学会は、それまでに24年間の歴史をもつ「頭痛研究会」を母体として1997年11月に設立され、さらに2009年より組織を一般社団法人に変更し、一般社会に対してより開かれた活動を行っています。日本頭痛学会の活動目的は、日本の頭痛医療を向上させ、国民の健康、福祉増進に貢献することにあります。そのため、頭痛医療に対する啓発、そして頭痛研究を推進し、多くの国民が苛まれている頭痛の予防・治療を積極的に押し進めています。

JPAC：Japan Patient Advocacy Coalition（頭痛医療を推進する患者と医療従事者の会）について

JPAC は、日本頭痛学会の事業のひとつです。多くの人がつらい頭痛に悩まされている現状により、頭痛医療を良くするため、患者と医療従事者とが協力して結成した会です。患者の会にとどまらず、患者と医師や医療スタッフとの連携が必要と考え、より良い頭痛医療の必要性を社会の多くの皆さんに知っていただき、また行政にもさらに理解を深めていただくことが願いです。

アムジェン社について

アムジェン社は、重篤な疾患に苦しむ患者さんのために、生物学的に革新的な治療を探索・開発・製造・提供する可能性を切り開いていきます。このアプローチは、疾患の複雑性の解明と人体の生物学上の基本を理解するために、先進的なヒト遺伝学などの手法を活用することから始まります。

アムジェン社は、アンメット・メディカル・ニーズが大きい領域に焦点を絞り、生物製剤の製造に関する専門知識を活用して医療効果の向上と人々の生活に画期的な改善をもたらすソリューションを追求しています。1980年に創業したバイオテクノロジーのパイオニアであるアムジェン社は、世界最大の独立バイオテクノロジー企業に成長し、世界中の多くの患者さんに貢献しており、革新的な可能性が期待されるパイプラインを開発しています。

詳細については www.amgen.com をご覧になるか、ツイッターアカウント ([www.twitter.com/amgen](https://twitter.com/amgen)) をフォローしてください。

将来予想に関する記述（アムジェン社）

This news release contains forward-looking statements that are based on the current expectations and beliefs of Amgen. All statements, other than statements of historical fact, are statements that could be deemed forward-looking statements, including any statements on the outcome, benefits and synergies of collaborations, or potential collaborations, with any other company (including BeiGene, Ltd., Kyowa-Kirin Co., Ltd., or any collaboration to manufacture therapeutic antibodies against COVID-19), the performance of Otezla® (apremilast) (including anticipated Otezla sales growth and the timing of non-GAAP EPS accretion), the Five Prime Therapeutics, Inc. acquisition, or the Teneobio, Inc. acquisition, as well as estimates of revenues, operating margins, capital expenditures, cash, other financial metrics, expected legal, arbitration, political, regulatory or clinical results or practices, customer and prescriber patterns or practices, reimbursement activities and outcomes, effects of pandemics or other widespread health problems such as the ongoing COVID-19 pandemic on our business, and other such estimates and results. Forward-looking statements involve significant risks and uncertainties, including those discussed below and more fully described in the Securities and Exchange Commission reports filed by Amgen, including our most recent annual report on Form 10-K and any subsequent periodic reports on Form 10-Q and current reports on Form 8-K. Unless otherwise noted, Amgen is providing this information as of the date of this news release and does not undertake any obligation to update any forward-looking statements contained in this document as a result of new information, future events or otherwise.

No forward-looking statement can be guaranteed and actual results may differ materially from those we project. Discovery or identification of new product candidates or development of new indications for existing products cannot be guaranteed and movement from concept to product is uncertain; consequently, there can be no guarantee that any particular product candidate or development of a new indication for an existing product will be successful and become a commercial product. Further, preclinical results do not guarantee safe and effective performance of product candidates in humans. The complexity of the human body cannot be perfectly, or sometimes, even adequately modeled by computer or cell culture systems or animal models. The length of time that it takes for us to complete clinical trials and obtain regulatory approval for product marketing has in the past varied and we expect similar variability in the future. Even when clinical trials are successful, regulatory authorities may question the sufficiency for approval of the trial endpoints we have selected. We develop product candidates internally and through licensing collaborations, partnerships and joint ventures. Product candidates that are derived from relationships may be subject to disputes between the parties or may prove to be not as effective or as safe as we may have believed at the time of entering into such relationship. Also, we or others could identify safety, side effects or manufacturing problems with our products, including our devices, after they are on the market.

Our results may be affected by our ability to successfully market both new and existing products domestically and internationally, clinical and regulatory developments involving current and future products, sales growth of recently launched products, competition from other products including biosimilars, difficulties or delays in manufacturing our products and global economic conditions. In addition, sales of our products are affected by pricing pressure, political and public scrutiny and reimbursement policies imposed by third-party payers, including governments, private insurance plans and managed care providers and may be affected by regulatory, clinical and guideline developments and domestic and international trends toward managed care and healthcare cost containment. Furthermore, our research, testing, pricing, marketing and other operations are subject to extensive regulation by domestic and foreign government regulatory authorities. Our business may be impacted by government investigations, litigation and product liability claims. In addition, our business may be impacted by the adoption of new tax legislation or exposure to additional tax liabilities. If we fail to meet the compliance obligations in the corporate integrity agreement between us and the U.S. government, we could become subject to significant sanctions. Further, while we routinely obtain patents for our products and technology, the protection offered by our patents and patent applications may be challenged, invalidated or circumvented by our competitors, or we may fail to prevail in present and future intellectual property litigation. We perform a substantial amount of our commercial manufacturing activities at a few key facilities, including in Puerto Rico, and also depend on third parties for a portion of our manufacturing activities, and limits on supply may constrain sales of certain of our current products and product candidate development. An outbreak of disease or similar public health threat, such as COVID-19, and the public and governmental effort to mitigate against the spread of such disease, could have a significant adverse effect on the supply of materials for our manufacturing activities, the distribution of our products, the commercialization of our product candidates, and our

clinical trial operations, and any such events may have a material adverse effect on our product development, product sales, business and results of operations. We rely on collaborations with third parties for the development of some of our product candidates and for the commercialization and sales of some of our commercial products. In addition, we compete with other companies with respect to many of our marketed products as well as for the discovery and development of new products. Further, some raw materials, medical devices and component parts for our products are supplied by sole third-party suppliers. Certain of our distributors, customers and payers have substantial purchasing leverage in their dealings with us. The discovery of significant problems with a product similar to one of our products that implicate an entire class of products could have a material adverse effect on sales of the affected products and on our business and results of operations. Our efforts to collaborate with or acquire other companies, products or technology, and to integrate the operations of companies or to support the products or technology we have acquired, may not be successful. A breakdown, cyberattack or information security breach could compromise the confidentiality, integrity and availability of our systems and our data. Our stock price is volatile and may be affected by a number of events. Global economic conditions may magnify certain risks that affect our business. Our business performance could affect or limit the ability of our Board of Directors to declare a dividend or our ability to pay a dividend or repurchase our common stock. We may not be able to access the capital and credit markets on terms that are favorable to us, or at all.

Any scientific information discussed in this news release relating to new indications for our products is preliminary and investigative and is not part of the labeling approved by the U.S. Food and Drug Administration for the products. The products are not approved for the investigational use(s) discussed in this news release, and no conclusions can or should be drawn regarding the safety or effectiveness of the products for these uses.

注意事項（アムジェン株式会社）

このニュースリリースに含まれている医薬品（開発中のものを含む）に関する情報は、宣伝広告、医学的アドバイスを目的とするものではありません。

###

この件に関するお問い合わせ先

アムジェン株式会社（東京）
コーポレート・アフェアーズ
TEL 03-5293-9516

REFERENCE

1. 日本神経学会 https://www.neurology-jp.org/public/disease/zutsu_detail.html [Last accessed: Jun 2021].
2. Sakai F, Igarashi H. Prevalence of migraine in Japan: a nationwide survey. Cephalalgia. 1997; 17:15-22.

3. Shimizu et al: J Headache Pain, 2021
4. Migraine Research Foundation. Migraine facts. Available from:
<https://migraineresearchfoundation.org/about-migraine/migraine-facts/> [Last accessed: April 2020].
5. ichd-3.org. The International Classification of Headache Disorders 3rd edition. Available from:
<https://ichd-3.org/wp-content/uploads/2018/01/The-International-Classification-of-Headache-Disorders-3rd-Edition-2018.pdf> [Last accessed: June 2021].
6. World Health Organization. Headache disorders. Available from:
<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs277/en/> [Last accessed: April 2020].
7. The Journal of Headache and Pain. Migraine facts. Available from:
<https://thejournalofheadacheandpain.biomedcentral.com/articles/10.1186/s10194-020-01208-0> [Last accessed: June 2021].