

2016年5月20日

日本イーライリリー株式会社

〒651-0086
神戸市中央区磯上通 7-1-5
www.lilly.co.jp

EL16-30

本資料は、米国イーライリリーが2016年5月2日(米国現地時間)に発表したニュースリリースを日本語に翻訳したもので、内容および解釈については原本である英語が優先されます。なお、適応症と安全性重要情報など一部情報は海外のもので、日本の情報ではありません。また、日本の法規制などの観点から一部、削除、改変または追記している部分があります。

リリーの Taltz[®](イクセキズマブ)、中等症から重症の尋常性乾癬の 治療薬として米国で利用可能に

2016年5月2日、インディアナポリス—イーライリリー・アンド・カンパニー(以下リリー)(NYSE: LLY)は本日、中等症から重症の尋常性乾癬の治療薬として Taltz[®](イクセキズマブ)皮下注製剤 80mg/mL が、米国の専門薬局の契約ネットワークを通じた処方オーダーにより入手可能になったことを発表しました。リリーは、治療に適切な患者さんの Taltz および利用可能な情報へのアクセスをサポートする患者サポートプログラムも提供しています。

Taltz は、全身療法または光線療法の適用となる成人の中等症から重症の尋常性乾癬患者の治療薬として、2016年3月に米国食品医薬品(FDA)により承認されました。Taltz は、イクセキズマブ又はその添加物に対する過敏性反応(アナフィラキシーなど)の既往のある患者さんに対しては、使用すべきではありません。Taltz は、乾癬の炎症を誘発するタンパク質であるインターロイキン-17A(IL-17A)へ特異的に結合します¹。

3本の主要な臨床試験において、12週時に、Taltz 投与群の87%~90%で尋常性乾癬の有意な改善(PASI 75)が認められました。さらに、Taltz 投与群の81%~83%が sPGA 0 又は 1 を達成しました。Taltz 投与群の大半(68%~71%)が、皮膚病変のほぼ消失(PASI 90)を達成し、35%~42%が皮膚病変の完全消失(PASI 100、sPGA 0)を達成しました。プラセボ投与群では、7%以下が PASI 75 を、7%以下が sPGA 0 又は 1 を、3%以下が PASI 90 を、1%以下が PASI 100 及び sPGA 0 をそれぞれ達成しました。

Taltz は感染症のリスクを上昇させる可能性があり、Taltz 投与群では、プラセボ投与群に比べて感染症の発現率が高くなり(27%対23%)、重篤な感染症も認められました。臨床的に重要な慢性又は急性の感染症の徴候又は症状が認められる場合、医療機関を受診するよう患者さんに指導してください。重篤な感染症が認められる場合、患者さんを注意深く観察し、感染が落ち着くまで Taltz の投与を中止してください。

「未だ多くの乾癬患者さんが、高レベルな皮膚病変の消失を達成できる薬剤を探し続けています。Taltz が入手可能となったことにより、医師と患者さんにとって、皮膚病変のほぼ消失又は完全な消失を得るのに貢献しうる新たな治療オプションができました。」と、リリーU.S.A.のプレジデント Alex Azar は述べています。「リリーは中等症から重症の尋常性乾癬の患者さんが Taltz にアクセスできるように、教育と情報の提供に注力しています」

Taltz Together[™]プログラムは、サポートを希望される患者さんを対象として、注射トレーニング、保険給付および専門薬局の契約ネットワークによる Taltz の調剤についてのガイダンスを提供するものです。患者さんは、患者さんの質問や不安に答える Companion in Care[™]も利用することもできます。患者さんごとに一人の専任の担当者が電話対応します。

「Taltz のような新しい治療薬が入手可能になることは、中等症から重症の尋常性乾癬の患者さんにとって極めて重要なことです。」と、米国乾癬財団 (National Psoriasis Foundation) の理事長である Randy Beranek 氏は述べています。「乾癬による影響は患者さんの間でも個人差があり、ある患者さんで上手くいった方法が別の患者さんでは上手くいかないこともあります。私達は、患者さんがこの非常に困難な疾患の治療を続けることができるよう、選択肢がさらに広がることを喜ばしく思います。」

Taltz の臨床試験プログラムは、3 本の第Ⅲ相多施設共同二重盲検比較試験、UNCOVER-1、UNCOVER-2、UNCOVER-3 を含み、中等症から重症の尋常性乾癬患者さんにおける Taltz の安全性及び有効性が示されました。3 試験全てにおいて、12 週目の Taltz (初回に 160mg を投与後、2 週間ごとに 80mg を投与) の安全性及び有効性を 12 週目にプラセボと比較評価しました。UNCOVER-2 及び UNCOVER-3 では、米国で乾癬の適応で承認されているエタネルセプト* (50mg を週 2 回) を 12 週間にわたって投与した対照群を含みました。また、UNCOVER-1 及び UNCOVER-2 では、60 週までの維持期間中の Taltz の奏効率も評価されました。

これらの臨床試験では、12 週時点の複数の主要有効性評価項目は、PASI (Psoriasis Area Severity Index) 75 の達成および、sPGA (static Physician's Global Assessment) 0 または 1 を達成しベースラインから少なくとも 2 ポイント改善することとしました。PASI は、病変部の皮膚の紅斑、肥厚、鱗屑の評価 (それぞれ 0 から 4 までの重症度に分類) と全身に占める皮疹面積の割合により、乾癬の重症度を判定する指標です。一方 sPGA は、医師による特定時点における皮疹の重症度の総合評価で、FDA が有効性の評価に採用している指標です²。

Taltz は、12 週時での PASI 75 及び sPGA 0 又は 1 を含む皮膚病変の消失全レベルにおいて、米国で乾癬に対して承認されているエタネルセプト* よりも、統計学的に優れていました。2 つの実薬対照試験 (UNCOVER-2 及び UNCOVER-3) への米国の参加施設における結果の併合解析によると、Taltz とエタネルセプト* の奏効率は、PASI 75 についてはそれぞれ 87% 対 41%、sPGA 0 又は 1 についてはそれぞれ 73% 対 27% でした。

Taltz の安全性情報は、比較試験及び非比較試験に参加した中等症から重症の乾癬患者さん 4,204 人のデータベースから収集しました。

Taltz に関するその他の警告及び注意には、投与前に結核、過敏性反応、炎症性腸疾患及び予防接種に関して評価を行うことが含まれます。重要な安全性情報については、以下を参照してください。

UNCOVER-2 及び UNCOVER-3 における導入期 (0~12 週時) の重篤な有害事象の発現率は、エタネルセプト* で 0.7%、Taltz で 2% であり、有害事象による治療中断率はエタネルセプト* で 0.7%、Taltz で 2% でした。感染症の発現率はエタネルセプト* で 18%、Taltz で 26% であり、重篤な感染の発現率はエタネルセプト* と Taltz ともに 0.3% でした。

*エタネルセプトは、米国において乾癬の適応で承認されていますが、日本においては乾癬の適応では未承認です。

【米国における承認内容】

効能効果

全身療法又は光線療法が適応となる中等症から重症の成人の尋常性乾癬

重要な安全性情報

禁忌

Taltz は、イキセキズマブ又はその添加物に対する過敏性反応 (アナフィラキシーなど) の既往のある患者さんに対しては、使用すべきではありません。

警告及び使用上の注意

感染症

Taltz は感染症のリスクを上昇させる可能性があり、Taltz 投与群では、プラセボ投与群に比べて感染症の発現率が高くなりました(27%対 23%)。Taltz 投与群では、重篤な感染症も認められました。臨床的に重要な慢性又は急性の感染症の徴候又は症状が認められる場合、医療機関を受診するよう患者さんに指導してください。重篤な感染症が認められる場合、感染が落ち着くまで Taltz の投与を中止してください。

治療前の結核評価

Taltz を投与する前に結核(TB)感染について、患者を評価してください。活動性結核感染患者さんには Taltz を投与しないでください。潜伏性結核については、Taltz 投与前に治療を開始してください。Taltz による治療中及び治療後は、活動性結核の徴候及び症状を注意深く観察してください。

過敏性反応

臨床試験において、Taltz 投与群に血管浮腫及び蕁麻疹(各 0.1%以下)などの重篤な過敏性反応が報告されています。重篤な過敏症反応が認められた場合は、直ちに Taltz の投与を中止し適切な治療を開始してください。

炎症性腸疾患

臨床試験では、クローン病及び潰瘍性大腸炎(増悪を含む)が、Taltz 投与群(クローン病 0.1%、潰瘍性大腸炎 0.2%)において、プラセボ投与群(0%)に比べて、高頻度で認められました。Taltz 投与中は、炎症性腸疾患の発症または増悪について患者を観察してください。

予防接種

Taltz による治療を開始する前に、現在の予防接種ガイドラインに沿って、年齢に応じた全ての予防接種を行うことを検討してください。生ワクチンは Taltz と同時に投与しないでください。

有害事象

最も多く報告された Taltz による治療に関連する有害事象(1%以上)は、注射部位反応、上気道感染、悪心、及び白癬感染でした。

Taltz[®]について

Taltz[®](イキセキズマブ)は、サイトカインであるインターロイキン-17A(IL-17A)に特異的に結合し、IL-17 受容体との相互作用を阻止する IgG4 モノクローナル抗体です。IL-17A は自然発生するサイトカインで、通常炎症性及び免疫反応に関与します。Taltz は炎症性サイトカイン及びケモカインの活性を抑制します。

UNCOVER 試験について

UNCOVER-1、UNCOVER-2、UNCOVER-3 試験は第Ⅲ相多施設共同二重盲検比較試験で、世界 21 か国の 3,800 人を超える中等症から重症の尋常性乾癬患者を評価しています。3 本の全試験は、異なる投与用量のイキセキズマブ(初回に 160mg を投与後、2 週間または 4 週間ごとに 80mg を投与)の安全性及び有効性を 12 週後にプラセボ群と比較して評価しました。UNCOVER-2 及び UNCOVER-3 試験はエタネルセプト(50mg を週 2 回)を 12 週間にわたって投与した対照群も含みました。UNCOVER-1、UNCOVER-2 では安全性および有効性の評価を 60 週まで続けました。

中等症から重症の尋常性乾癬について

乾癬は、皮膚に現れる慢性の自己免疫疾患です³。これは、免疫システムが皮膚細胞の成長サイクルを加速させるよう間違ったシグナルを送ることによって発症します³。乾癬は米国で最もよく見られる炎症性疾患であり、米国における乾癬の罹患者は約 750 万人で、全世界での乾癬の罹患者は 1 億 2 千 5 百万人です³。乾癬で最もよく見られるのは、尋常性乾癬で、盛り上がった紅い皮疹を死滅した皮膚細胞が銀白色に盛り上がって覆う形で現れます³。乾癬患者の約 20%は中等症から重症の尋常性乾癬です⁴。

イーライリリー・アンド・カンパニーについて

リリーは、世界中の人々のより豊かな人生のために、革新的な製品に思いやりを込めてお届けすることを目指すグローバルなヘルスケアリーダーです。当社は、真のニーズを満たすべく高品質の医薬品の創造に献身した1人の男性により100年以上前に創立され、現在も当社のすべての事業においてそのミッションに忠実であり続けています。世界中で、イーライリリー社の従業員は人々の人生にインパクトを与えるような医薬品を発見し、それを必要とする人々に提供し、疾患についての理解や管理を向上させ、慈善活動やボランティア活動を通じて地域社会へ還元しています。イーライリリー社の詳細については www.lilly.com 及び <http://newsroom.lilly.com/social-channels> をご覧ください。

日本イーライリリーについて

日本イーライリリー株式会社は、米国イーライリリー・アンド・カンパニーの子会社で、人々がより長く、より健康で、充実した生活を実現できるよう革新的な医薬品の開発・製造・輸入・販売を通じて日本の医療に貢献しています。統合失調症、うつ、双極性障害、注意欠如・多動症(AD/HD)、疼痛、がん(非小細胞肺癌、膵がん、胆道がん、悪性胸膜中皮腫、尿路上皮がん、乳がん、卵巣がん、悪性リンパ腫、胃がん)、糖尿病、成長障害、骨粗鬆症などの治療薬を提供しています。また、アルツハイマー型認知症、関節リウマチ、乾癬などの診断薬・治療薬の開発を行っています。詳細はウェブサイトをご覧ください。 <http://www.lilly.co.jp>

Lilly Forward-Looking Statement

This press release contains forward-looking statements (as that term is defined in the Private Securities Litigation Reform Act of 1995) about Taltz (ixekizumab) as a treatment for moderate-to-severe plaque psoriasis, and reflects Lilly's current belief. However, as with any pharmaceutical product, there are substantial risks and uncertainties in the process of development and commercialization. Among other things, there can be no guarantee that Taltz will receive additional regulatory approvals or be commercially successful. For further discussion of these and other risks and uncertainties, see Lilly's most recent Form 10-K and Form 10-Q filings with the United States Securities and Exchange Commission. Except as required by law, Lilly undertakes no duty to update forward-looking statements to reflect events after the date of this release.

###

- ¹ Krueger JG, Fretzin S, Suárez-Fariñas M, et al. IL-17A is essential for cell activation and inflammatory gene circuits in subjects with psoriasis. *J Allergy Clin Immunol.* 2012;130(1):145-54.
- ² Feldman SR, Krueger GG. Psoriasis assessment tools in clinical trials. *Ann Rheum Dis.* 2005;64:ii65-ii68. http://ard.bmj.com/content/64/suppl_2/ii65.full. Accessed April 22, 2016.
- ³ Psoriasis media kit. National Psoriasis Foundation website. <https://www.psoriasis.org/sites/default/files/for-media/MediaKit.pdf>. Accessed April 22, 2016.
- ⁴ Psoriasis. American Academy of Dermatology website. <https://www.aad.org/media-resources/stats-and-facts/conditions/psoriasis>. Accessed April 22, 2016.