

2021年10月29日

各位

会社名 大塚ホールディングス株式会社
代表者名 代表取締役社長 樋口 達夫
(コード番号：4578 東証一部)
問合せ先 IR部長 小暮 雄二
(TEL 03-6361-7411)

腎性貧血治療薬「バダデュスタット」欧州医薬品庁に販売承認申請を提出

当社の100%子会社である大塚製薬株式会社（本社：東京都、代表取締役社長：井上眞、以下「大塚製薬」）がアケビア・セラピューティクス・インク（本社：米国マサチューセッツ州・ケンブリッジ、社長兼CEO：ジョン・P・バトラー、以下「アケビア社」）と共同で開発を進めている経口の腎性貧血治療薬「バダデュスタット（一般名）」について、10月28日（現地時間）、欧州現地法人の大塚ファーマシューティカルオランダBV（本社：オランダ・アムステルダム）が、成人の慢性腎臓病（CKD）に伴う貧血の適応で、欧州医薬品庁（EMA）に医薬品販売承認申請（MAA）を提出したことをお知らせします。なお、2021年8月に公表した当社の2021年度の連結業績予想に変更はありません。

大塚製薬とアケビア社は、2016年に米国における共同開発・共同販売の契約を締結しています。2017年の契約拡大に伴い、欧州では両社が共同開発および大塚製薬が販売、日本と中南米を除くその他の地域*では、大塚製薬が独占的に開発および販売を実施する権利を有しています。なお、本剤については、2021年3月にアケビア社が、透析期および保存期における成人のCKDに伴う貧血の適応で、米国FDAに新薬承認申請（NDA）を提出し、6月に受理されています。

* 田辺三菱製薬株式会社がライセンスを取得している日本・アジア諸国（台湾、韓国、シンガポール、マレーシア、インドネシア他）以外の国

【参考】

バダデュスタット（vadadustat：アケビア社保有）について

低酸素誘導性因子（Hypoxia Inducible Factor；HIF）の分解酵素である低酸素誘導性因子プロリル水酸化酵素（HIF Prolyl Hydroxylase；HIF-PH）を阻害することにより、エリスロポエチン転写因子であるHIFを安定化・調整する働きをします。HIFは、酸素濃度の変化に応答し、赤血球の産生に関与する遺伝子発現を制御します。バダデュスタットは、標高が高くなって酸素濃度が低下した時に、人体が低酸素状態に自然に適応するメカニズムと同じ作用で働きます。人体は低酸素状態では、HIFの産生を上昇させます。このHIFはエリスロポエチン産生を導くのみでなく鉄輸送能を改善する働きもあるので相互依存的プロセスを調整することで、赤血球の産生を高め、結果として酸素運搬を改善します。

以上