

ニューヨーク クラレンス--([BUSINESS WIRE](#))--ビジネスワイヤ --

22nd センチエリー・グループ OTCQB:

[XXII](#)

は、NbTF7とけられたNbARF1としてもられるに する を してニコチン を させたタバコにし、USPTO が を したと しました。NbTF7は のニコチン の を に します。

「USPTOがこの を めたことは、にとって きな びです。 の 2 は 1 に べて きな を っています。」

「アルカロイド を する をコードする シーケンスとその への NUCLEIC ACID SEQUENCES ENCODING TRANSCRIPTION FACTORS REGULATING ALKALOID BIOSYNTHESIS AND THEIR USE IN MODIFYING PLANT METABOLISM」とされた 13/464,212 の された は、ニコチン を に する NbTF7の によってニコチン を させたタバコの を とするものです。NbTF7は、 13/464,212 や の する の となっている PCT/IB2008/003131 にて、タバコにおけるニコチン とニコチン を するタバコ であると . されている6 のうちの1つです。

これら に まれる は、(i) のニコチン を または に する6つの のそれぞれをコードする、(ii)6つの の を または することでニコチン を させたタバコ を する、(iii)これらの を して したタバコ、タバコ、タバコです。22nd センチエリーの の きな は、 の を することで、 のニコチン を して ニコチン・タバコを したり、 して ニコチン・タバコを したりできる です。

は、 13/464,212 で された に されているように、 として られるタバコにタバコにとっての が されない で、 きます。これらの は およびその 々では、 み え と なされません。

NbTF7のをめるは、2013年9月6日にカナダNRCに申請されました。はNRCバイオテクノロジーのJonathon PageとAndrea T. Toddです。

22ndセンチェリーはNRCにおけるにすることで、このやそののにし、NRCよりでのライセンスを申請しました。22ndセンチェリーは新しいタバコのをめ、のさらなるをっています。はカにUSPTOがし、は2028年となります。

22ndセンチェリーはタバコニコチンやそのニコチンアルカロイドのをさせる2000000をしており、このはこうしたをカバーするのファミリーの1つです。22ndセンチェリーのバイスプレジデントであるMichael Moynihanは、のようにべています。「USPTOがこのをめたことは、にとってきなびです。の2000000は1000000にべてきなをっています。」

22ndセンチェリーはで16のと8のからなるポートフォリオをっています。これらはとして、なニコチンとのをする、およびそれらをにされたタバコにしたものです。22ndセンチェリーのにより、「ライト」なたばことベニコチンを98したニコチンのたばこや、タールニコチンがのたばこのがになっています。

22ndセンチェリーグループについて

22ndセンチェリーは、バイオテクノロジーとして、やをじてのたばこのニコチンやそのニコチンアルカロイドノルニコチン、アナタピン、アナバシンなどのレベルをさせるをっています。22ndセンチェリーは、78カでのみ112をまたはをし、さらに38をです。グッドリッチ・タバコ・カンパニーとハーキュリーズ・ファーマシューティカルズは22ndセンチェリーのです。グッドリッチは、たばことのタバコのにしています。ハーキュリーズ・ファーマシューティカルズは、ののX-22にしています。

については、www.xxiiicentury.com をご覧ください。

のバージョンはオリジナルです。は、のをるでされたものであり、をちません。をとしてごになるには、をすのバージョンであるオリジナルとらしわせてくようおいします。