
グローバルパートナーシップ と グローバルインパクト

発展途上国における米製薬業界の人道的プログラム

2003年4月

効果的に使命を果たすために

.....私たちは世界中の人々のヘルスケアを改善するために協力する必要があります。この目標を達成するには、官民の協力関係を緊密にすることが最も効果的な方法の一つです。

ジミー・カーター
2002年ノーベル平和賞受賞
第39代米国大統領



人道的使命

海外の深刻かつ緊急の危機に対処するために、私はAIDS救済緊急計画を提案します。これはアフリカの人々を救うための慈善活動であり、現行のあらゆる国際的取組みを越えるものです...

米国は世界をリードして、罪のない人々を天災から救うことができるのです。

ブッシュ大統領
一般教書演説
2003年1月28日



世界の人々の健康への貢献

- 世界中の医療施設・医師・看護婦に、必要な医薬品を日々提供しています。多くの場合、それが彼らの手にする唯一の医薬品となっています。
- 医薬品を最も必要としている人々のもとへ確実に届くよう、現地の諸制度や対応能力、インフラを整備しています。
- 現場で必要とされる医薬品を、迅速かつ継続的に届けています。

米製薬業界による貢献(1998～ 2001)

19億ドル

医薬品の寄贈と財政的支援

2001年は5億6,400万ドル

何百におよぶグローバルパートナー
5大陸120カ国

米製薬業界と他組織との比較

全世界におけるヘルスケアへの支出(年間)

米製薬業界	5億6,400万ドル (2001年)
世界保健機関(WHO)	8億4,260万ドル(2002～2003年)
世界銀行	13億ドル
米国政府	20億ドル

米製薬業界のグローバルパートナー

- 先進国および開発途上国の政府
- 多国間組織
- 国際的なNGO(非政府組織)
- 世界の主要な保健、慈善、学術および宗教団体
- コミュニティベースの組織

グローバルパートナー一覧(抜粋)

アーロン・ダイヤモンドエイズ研究センター
アフリカ医療研究財団
アメリカ
アキオス・インターナショナル
ベイラー小児病病院
英国赤十字
カトリック・メディカル・ミッション・ボード
中国医療科学アカデミー
コロンビア保健省
糖尿病プロジェクト
国境なき医師団
エドナ・マコーネル・クラーク財団
ジャーマン・ファーマ・ヘルス・ファンド
ヘレンケラー・インターナショナル
ハンガリー糖尿病協会
国際エイズ治療医師協会
国際薬剤師連盟
教会医療支援
国際HIV/AIDS同盟

世界保健機関
プロジェクトHope
ビルとメリンダ・ゲイツ財団
ハーバードAIDS研究所
エリザベス・グレーザー小児エイズ財団
CARE
セーブ・ザ・チルドレン
国境なき医師団
世界銀行
世界ワクチン予防接種同盟
汎米保健機構
ダイレクト・リリーフ・インターナショナル
インターナショナル・トラコーマ・イニシアティブ

国際家族計画連盟
ケニア保健省
マケレレ大学
マリ保健省
MAPインターナショナル
ミレニアム・ワクチン・イニシアチブ
ネルソン・マンデラ財団
ファーマクセス・インターナショナル
ポピュレーション・カウンシル
ポピュレーション・サービス・インターナショナル
ボツワナ共和国
ルーマニア国立エイズ委員会
南アフリカ医療研究評議会
タンザニア保健省
ウガンダ保健省
ユニセフ
国際連合
ベトナム保健省
ワールドビジョン財団
世界YWCA

グローバル・ターゲット [年間死亡報告]

- HIV/AIDS による死者300万～400万人
- 下痢による死者 200万人
- 結核による死者 200万人 (増加中)
- マラリアによる死者 100万人
- B型肝炎による死者 100万人
- はしかによる死者 90万人
- リンパ管フィラリア症 10億人が危険にさらされている
- トラコーマ 感染者 1億5,000万人
- **ハンセン病** 年間新たに50万件の増加
- **小児麻痺** 子供を中心に発症
- **睡眠病**
- **河川盲目症**
- **腸管寄生虫**
- **デング熱**
- **糖尿病**

HIV/AIDSへの包括的取り組み

- 「Positive action」(ポジティブアクション) ~ 32カ国で対応能力を構築する取り組み(グラクソ・スミスクライン)
 - 教育、予防、介護、支援
 - 偏見・差別克服の試み
- 「Secure The Future」(明るい未来) ~ アフリカのAIDS発症女性/児童の支援、1億1,500万ドル (プリストル・マイヤーズ)
 - 対応能力構築、コミュニティの援助、教育および研究
- 「Step Forward」(前進)... 世界の子供たちのため ~ アフリカ、インド、ルーマニアのAIDS孤児/発症の危険性が高い子供たちのためのモデルプログラム (アボット)
 - 現地の保健サービス、カウンセリング/検査、コミュニティのニーズおよび教育

HIV/AIDS (続き)

- **包括的アフリカ HIV/AIDSパートナーシップ** ~ ボツワナの HIV/AIDSに対する戦いを支援 (メルク)
 - 教育、介護、支援、治療
 - 抗HIV薬の無償提供; メルク財団から5,000万ドル
- **抗HIV薬の提供/コートジボワール、ケニア、セネガル、ウガンダ** (ロシュ)
 - 現地の医療インフラ、研修、患者の教育も併せて実施
- **タンザニア・ケア** ~ 国としてのAIDS対策制度 (アボット)
- **治療充実計画** ~ HIV看護への現実的取り組み (メルク)
- **感染症研究所** ~ マケレレ大学(ウガンダ) **訓練治療研究センター** (ファイザー)

アクセス促進イニシアチブ(AAI)： 寄付および優遇制度

- **アクセス促進イニシアチブ(AAI)~ 2003年4月更新:**
 - 84 の開発途上国が関心を示す
 - うち49 カ国が企業と交渉中
- **アボット**~ 抗HIV薬および HIV迅速検査キットを原価より安い価格で提供、母子感染予防プログラムの無償のHIV検査 – アフリカおよび49の開発途上国
- **ベーリンガー・インゲルハイム** ~アフリカ、中米、他の地域において ビラミューンを5年間無償提供
- **ブリストル・マイヤーズ・スクイブ**~ 抗HIV薬ddlおよびZeritをアフリカ、中米、その他地域で採算割れ価格で提供; Zeritの特許入手可能
- **グラクソ・スミスクライン**~ 抗HIV薬、抗感染症薬をアフリカ、中米、その他の地域、およびグローバルファンドに原価で提供
- **メルク**~ 抗HIV薬を48の開発途上国、および被害が深刻な国に原価で提供; その他110の開発途上国に大幅値引きで提供
- **ファイザー**~ 日和見真菌感染症の治療薬、Diflucanを開発途上国およびサハラ以南のアフリカで政府や非政府組織を通じて無償提供(2003年1月まで)...
 - 60,000 の処方箋を発行
 - AIDS関連の日和見感染症の診察/治療の医療提供者11,000名を訓練
- **ファルマシア**~ 抗HIV/AIDS薬に関して、最貧国にジェネリック医薬品を提供するメーカーにライセンス供与 (ファルマシアはAAIには不参加)

下痢/結核

- アフリカ、北中南米で子供たちに下痢の予防教育を実施中 (ファイザー)
- バンガロール研究室 および 新たな結核治療研究に3,500万ドルを提供 (アストラゼネカ)
- 共同研究に3,200万ドルを提供 (グラクソ・スミスクライン)
- 南アフリカのDOTS訓練に1,500万ドルを提供 (アベンティス)
- ペルー、ロシア、フィリピンにおけるMDR-結核療法 (イーライリリー)

マラリア/B型肝炎

- アフリカその他の地域でマラリア治療を原価で提供
(ノバルティス)
- スペインに新しいマラリア/結核治療研究センター
(グラスソスミスクライン)
- マラリア治療薬研究 (バイエル)
- マラリアと戦うためのデュアル療法の開発で、世界保健機関、国立衛生研究所、国防総省と提携 (ファイザー)
- GAVI にB型肝炎ワクチン500万投与分を提供 (メルク)
- 中国でワクチンキャンペーンを展開 (ブリストル・マイヤーズスクイブ)

小児麻痺/リンパ管フィラリア症

- **アフリカの小児麻痺を根絶** (アベンティスパスツール)
 - 2005年まで経口生ポリオワクチンを1億2,000万人分投与
- **ポリオ研究ネットワーク** (ワイス)
 - アフリカ、東地中海諸国の47カ国で展開
- **リンパ管フィラリア症撲滅に向け、20年間10億ドルを約束** (グラクソ・スミスクライン)
 - これまで34カ国で8,000万人を治療
 - 総計60億回の服用分を提供
- **イエメン/アフリカでMectizanを用いて1,200万人を治療** (メルク)

失明の原因となるトラコーマ / ハンセン病

- アフリカ、ベトナム、ネパールで、予防可能な失明の主要原因であるトラコーマに勝利 (ファイザー)
 - 1億3,400万ドルの医薬品を寄付ーこれまでに600万回の治療
 - 保健教育ーこれまで1,000万人が受講
 - 53,000件の手術(= 失明を防止)
- 300万のハンセン病患者の治療に3,500万ドルを供与 (ノバルティス)
 - アジア、アフリカ、米国で100万人を治療
 - ソーシャルマーケティング、大衆の啓蒙
 - 医師および民間治療従事者の訓練

睡眠病/河川盲目症

- 睡眠病克服のため、アフリカへ5年間で2,500万ドルを提供 (アベンティス)
 - 世界保健機関の要請に応じ、Ornidyl、Pentamidine、Arsobal を必要なだけ提供—5年間で小瓶200万本分
 - 疾病管理/コントロール、研究開発に資金供与
- 睡眠病撲滅に向け、世界保健機関の要請に応じGermanin を必要なだけ提供 (バイエル)
- 河川盲目症撲滅に向け、Mectizanを特定の期間に必要な分を無償提供 (メルク)
 - 7億5,000万錠を寄付、3,000万人を治療

その他の疾病

- 120カ国で家族および出産に関する健康・衛生活動
(バーレックス)
- ブラジルで腸管寄生虫予防 (ジョンソン・エンド・ジョンソン)
- 中国で糖尿病予防および抑制 (イーライリリー)
- GAVIへのHIB ワクチンの寄付 (ワイス)
- 南北アメリカ、タイでデング熱の啓蒙運動 (バイエル)
- ホンデュラスで、はしかワクチンの投与 (メルク)

その他の活動

- 南アフリカで列車を改造した移動クリニック (ロッシュ)
- アルゼンチンで血液提供者の全国名簿作成 (バイエル)
- シンガポールで熱帯病研究センター (ノバルティス)
- 南アフリカで喘息啓蒙プログラム (アストラゼネカ)
- カイロで医療訓練センター (ファイザー)
- 上海で小児医療センター
- 南アフリカで医療教育および看護婦研修
(ジョンソン・エンド・ジョンソン)

開発途上国による先進国の医薬品利用

薬品名	初期症状	晩期症状
Azithromycin	内耳	トラコーマ/細菌感染による失明
Eflornithine	癌	睡眠病
Ivermectin	腸内寄生虫	河川盲目症
Doxycycline	旅行者の下痢	マラリア/耐性株
H2 Blockers	胃潰瘍	AIDS/免疫力向上
Fluconazole	イースト感染症	AIDS/日和見真菌感染
TMP-SMX	膀胱炎	AIDS関連の肺炎

第三者の論評...

「こうした(企業と非営利団体の)パートナーシップは、米国の産業の中で社会貢献活動の盛んな業界である製薬業界で最も増加している」

U S AIDレポート

*国益のための海外援助: 自由、安全保障および
チャンスの推進(2003)*

第三者の論評...

「(医薬品の無償提供によって)費用の障壁を除去したとしても
その医薬品を最も必要としている人に確実に届けるためには、
それだけでは不十分です...医薬品による最も簡単な治療行為ですら、
必要とする人に薬が到達するまでの過程で多くの障害にぶつかるのです」

ジェフリー・L・スターチオ

ブレンダ・D・コラトレラ

エコノミクス・オブ・エッセンシャル・メディシズ
(ロンドン:王立国際問題研究所発行、2002年)

第三者の論評...

「メルク・メクチザン寄贈プログラムは、公衆衛生問題解決の金字塔を打ち立てた」

ジミー・カーター元米大統領

2002年10月

第三者の論評...

アボットによるHIV迅速試験キットの提供:

「妊婦がHIVに感染していないか知ることが、HIV感染を防ぐ第一歩です」

ケイト・カー

社長兼CEO

エリザベス・グレイザー・こどものエイズ基金

第三者の論評...

アベンティスによる睡眠病用医薬品の寄贈について:

「これによって、睡眠病の蔓延を防ぐことが期待できます...アベンティス社による見事な取り組みに深く感謝しています」

グロ・ハルレム・ブルントラント博士
世界保健機関事務総長

第三者の論評...

ベーリンガー・インゲルハイムによる母子感染防止 (PMTCT) 支援について:

「...これにより、費用効率と影響力がさらに高まるように資源を組み合わせることができます。官・民・非営利団体の資源を活用することで、何万人もの子供たちの生命を救うことができました」

ケイト・カー

社長兼CEO

エリザベス・グレイザー・こどものエイズ基金

第三者の論評...

ワイスによる世界ポリオラボラトリーネットワークの支援について:

「ワイス社は世界ポリオ撲滅計画の最重要分野に貢献しています。計画を完全に成功させるには、ラボラトリーネットワークの存在が不可欠なのです」

ブルース・エイルワード

世界保健機関の世界ポリオ撲滅計画

第三者の論評...

「...我々是最貧国における疾病の抑制と公衆衛生に対して、より一層本格的に取り組まねばなりません。官民パートナーシップはこの計画の中心に位置しています...」

ジェフリー・サックス

2001年

お問い合わせは下記まで

- **連絡先：米国研究製薬工業協会**
Tel: 03 5408 1061
- **ホームページ：www.world.phrma.org**