

WHO 必須医薬品リスト 薬剤による中絶のための ミフェプリストン・ミソプロストール 第 11 章 薬の価格比較と費用対効果に関する 利用可能なデータのまとめ

改訂:2019 年 4 月

翻訳日:2021 年 4 月 23 日

ミフェプリストン単剤、ミソプロストール単剤、ミフェプリストン・ミソプロストールのコンビパックの価格は、地域によって大きく異なります。人工妊娠中絶の法的地位、意欲的な販売者や流通業者、持続的な市場があると認識されることなど、そのすべてが価格に影響します。個別包装されたミフェプリストン単剤とミソプロストール単剤、そしてミフェプリストン・ミソプロストールのコンビパックの新製品の数が増えることによって市場は柔軟に変化します。高品質な人工妊娠中絶のためのミフェプリストン・ミソプロストールのコンビパックへのアクセスを増やすことで、品質を維持しながら価格を下げるができるというのが、国際社会の希望です。

本アプリケーションの計算では、ミソプロストールの価格に関するデータは、国際薬価指標ガイド(2014年)から引用しています。このガイドには現在、ミフェプリストンやミフェプリストン・ミソプロストールのコンビパックは掲載されていないため、これらの製品の価格は UNFPA(国際連合人口基金)から提供されたもので、サプライヤー(供給者)の原価率を反映しています。

ミフェプリストン(Mifepristone)

UNFPA のカタログの価格によると、ミフェプリストン 200mg1錠あたりの価格は 5.50~15.00USD(約 610~1,650 円*)となっています(2018年)。800mcg のミソプロストール(4錠)を投与する前に使用する場合、ミフェプリストンの推奨用量は 1錠です。ミソプロストール[†]の価格は以下の通りです。

表 6. ミフェプリストン単剤の価格

薬剤名	最低価格	最高価格	平均価格
ミフェプリストン 200mg 1錠	\$5.50	\$15.00	\$ 8.52
1シート (1錠入り)	(約 610 円)	(約 1650 円)	(約 940 円)

注意: 特別な条件が適用される可能性があります(例えば最小注文数・複数注文など)

情報元: UNFPA, 2018, [Personal Communication Dec 4, 2018]

<https://www.unfpaprocedurement.org/products>

訳者注

* 本文での日本円への換算は全て 1USD=110 円として計算しています。

† 原文の誤りで正しくは「ミフェプリストンの価格」だと考えられます。

ミソプロストール(Misoprostol)

国際薬価指標ガイド (2014)によると、ミソプロストール 200mcg 1錠あたりの価格の中央値は 0.3461 セント[†]で、範囲は 0.1717USD~0.5075USD(約 20~60 円)です[46]。リストアップされた 2 つのバイヤーが支払った価格の中央値は、1 錠あたり 0.2269USD(範囲 0.0900~0.3637USD)(約 10~40 円)です。薬剤による中絶のために、ミフェプリストンの後に使用されるミソプロストールの推奨用量は 800mcg、つまり 4 錠です。したがって、治療を受ける人 1 人あたりのミソプロストールの価格の中央値は、1.38USD(約 150 円)で、0.6868USD~2.03USD(約 80~220 円)の範囲です。

表 7. ミソプロストール単剤の価格

ミソプロストールの価格情報 (単位 : USD)			
サプライヤー価格			
提供元	パッケージ	パッケージ価格	単価
MEDS	30 錠	5.15 (約 570 円)	0.1717 (約 20 円)
MSD/TANZ	20 錠	6.30 (約 690 円)	0.3150 (約 30 円)
MEDEOR/TZ	28 錠	10.56 (約 1,160 円)	0.3771 (約 40 円)
UNFPA	60 錠	30.45 (約 3,350 円)	0.5075 (約 60 円)
		中央値 0.3461(約 40 円)/錠	高/低比 2.96
バイヤー価格			
OECS/PPS	100 錠	9.00 (約 990 円)	0.0900 (約 10 円)
SAFRICA	60 錠	21.82 (約 2,400 円)	0.3677 (約 40 円)
		中央値 0.2269/(約 25 円)/錠	高/低比 4.04

情報元: 国際薬価指標ガイド (Management Health Sciences 2014)

訳者注

[†] 0.3461 セントではなく 0.3461USD の誤りの可能性があり、その場合だと日本円で約 40 円です。

総じて、薬剤による中絶のために薬(ミフェプリストン 1錠+ミソプロストール 4錠)をそれぞれ単独で購入した場合の平均価格は、合計 4.19USD~10.03USD(約 460~1,100 円)です。UNFPA を通じてミフェプリストン・ミソプロストールのコンビパックで購入した場合は、以下の表のように、3.75USD~11.75USD(約 410~1,290 円)となっています。

表 8. ミフェプリストン-ミソプロストールのコンビパックの価格

薬剤名	最低価格	最高価格	平均価格
ミフェプリストン 200mg 1錠+ ミソプロストール 200mcg 4錠 の 1シート (5錠入り)	\$3.75 (約 410 円)	\$11.56 (約 1,270 円)	\$ 6.77 (約 740 円)

情報元: UNFPA, 2018, [Personal Communication Dec 4, 2018]

<https://www.unfpaprocedure.org/products>

本翻訳について

これは、リプロダクティブライツを考えるチーム (産婦人科医を含む) が「WHO 必須医薬品リスト 薬剤による中絶のためのミフェプリストン・ミソプロストール」 “Essential Medicines List Application Mifepristone-Misoprostol for Medical Abortion” の第 11 章 薬の価格比較と費用対効果に関する利用可能なデータのまとめ “11. Summary of available data on comparative cost and cost-effectiveness” を有志で翻訳したものです。

原文は、

https://www.who.int/selection_medicines/committees/expert/22/applications/s22.1_mifepristone-misoprostol.pdf?ua=1

をご確認ください。英語版と日本語版の間に矛盾がある場合は、英語版の原文が真正で拘束力があります。原文および参考文献は QR コードからご参照ください。



改訂:2019 年 4 月

翻訳日:2021 年 4 月 23 日