

おぐる・かずまさ  
74年生まれ。一橋大博士(経済学)。財務省などを経て現職。専門は公共経済学



小黒一正 法政大学教授

医療体制とコスト ①

# 改革は優先順位付けから

## ポイント

- リスク大は共助でリスク小は自助基本に
- 改革は家計負担小かつ市場規模大を優先
- 革新的な医薬品の高額さは重要ではない

布などを把握した上で進める必要がある。

では、公的医療保険において最も改革の優先順位が高い領域はどこか。それは「年間の標準治療費が小さいが、市場規模が大きい領域」となる。この理由を簡単に説明しよう。

製品数	売上(兆円)	
1	10	0.80
2	18	1.20
3	22	0.70
4	48	1.41

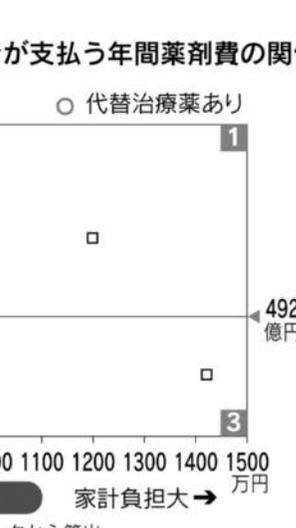
49%  
51%

まず、公的医療保険の改革で優先順位を検討するとき、3つの変数がある。①「診療報酬」や「薬価」②「市場規模」③「患者1人治療費」である。

なぜなら、①の「診療報酬」や「薬価」は、医療機関や製薬会社などにとって収益面で一定の重要性があることは事実だが、見かけ上の変数にすぎない。むしろ、産業競争力の視点では、開発コストの回収のために売り上げの安定性が重要であり、イノベーション(技術革新)に資する医薬品の開発を促進するためには、市場投入後の一定期間、革新的な製品の市場規模を安定的に維持できるか否かが重要となる。

このため、保険財政の持続可能性の確保に責任をもつ財政当局はマクロ的な視点から、「市場規模」の大きい医薬品から優先的に改革を進めるインセンティブ(誘因)をもつが、国民(患者)の視点では、「市場規模」よりも「年間の標準治療費」の大小の方が重要な変数となる。

なお、医薬品の年間売り上げが予想を超えた場合などに薬価を引き下げる「市場拡大再算定」という措置やその特例があるが、新たな価格調整の枠組みとして、政府は2019年から費用対効果評価を導入している。これが機能すれば、医薬品の市場規模の制御が効くことになる。



このため、②の「市場規模」は、保険財政の持続可能性と産業競争力のバランスを図る視点、また③の「年間の標準治療費」は財政的リスク保護の視点を提供するものであり、これらの方が重要な変数となる。さらに理解を深めるため、4タイプの医薬品を考えてみよう。

①年間の標準治療費が小さいが、市場規模が大きいもの②年間の標準治療費が小さく、市場規模が小さいもの③年間の標準治療費が大きい、市場規模が大きいもの④年間の標準治療費が大きい、市場規模が小さいもの

この図表は、年間売上金額が200億円以上の薬価収載98製品を対象とし、JPM(医薬品市場統計)データや中協・新医薬品一覽表から作成されている。患者1人当たりの年間薬剤費は、中協・新医薬品一覽表に記載のあるピーク時の市場規模予測のデータを利用し、「ピーク売り上げ÷ピーク患者数」で試算している。

超高額薬剤などの革新的な医薬品はその価格の高さから、とくく社会的関心を引くが、患者や社会全体から見た幅広い医療の価値の考慮のほうが重要である。薬価が1剤いくらなどという議論よりも、きちんとしたエビデンス(証拠)に基づき、「市場規模」や「年間の標準治療費」などで全体の分析を行い、診療報酬本体を含め、改革の優先順位を決めるべきだろう。

まず、守るべき領域とは何か。それは、公的医療保険がもつ「財政的リスク保護」の機能である。すなわち、国民の誰もが家計破綻や困窮に陥ることなく、必要かつ適切な医療サービスを利用できる状態の堅持だ。改革は、家計の所得・資産や医療負担に関する分

当たりの年間の標準治療費である。このうち、改革案が保険財政に及ぼす影響や国民(患者)の家計に及ぼす影響を検討するとき重要な変数は、②と③の「市場規模」「年間の標準治療費」である。

この図表は、年間売上金額が200億円以上の薬価収載98製品を対象とし、JPM(医薬品市場統計)データや中協・新医薬品一覽表から作成されている。患者1人当たりの年間薬剤費は、中協・新医薬品一覽表に記載のあるピーク時の市場規模予測のデータを利用し、「ピーク売り上げ÷ピーク患者数」で試算している。

この図表は、年間売上金額が200億円以上の薬価収載98製品を対象とし、JPM(医薬品市場統計)データや中協・新医薬品一覽表から作成されている。患者1人当たりの年間薬剤費は、中協・新医薬品一覽表に記載のあるピーク時の市場規模予測のデータを利用し、「ピーク売り上げ÷ピーク患者数」で試算している。

この図表は、年間売上金額が200億円以上の薬価収載98製品を対象とし、JPM(医薬品市場統計)データや中協・新医薬品一覽表から作成されている。患者1人当たりの年間薬剤費は、中協・新医薬品一覽表に記載のあるピーク時の市場規模予測のデータを利用し、「ピーク売り上げ÷ピーク患者数」で試算している。