

# オブジーボの動向

2022年11月1日

# 注意事項

この資料に記載されている業績見通し等の将来に関する記述は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、実際の業績等は様々な要因により、大きく異なる可能性があります。

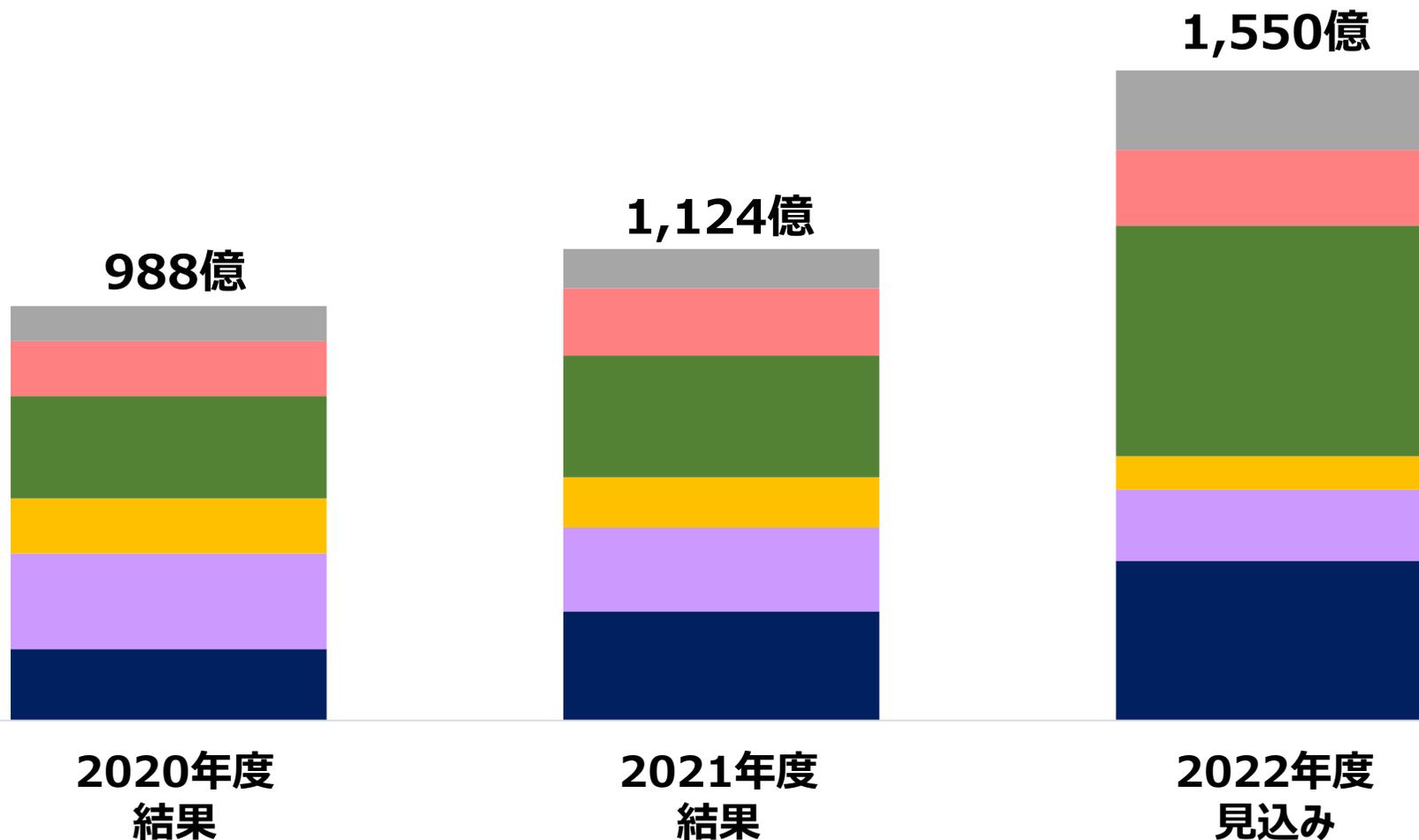
以下に、事業展開上のリスク要因となる可能性があると考えられる主な事項を挙げますが、これらに限定されるものではありません。

- ( i ) 新製品開発の失敗
- ( ii ) 医療保険制度の改革による事業環境の変化
- ( iii ) 競合品や後発品の影響により、期待した成果を得られない可能性
- ( iv ) 第三者による知的財産の侵害等
- ( v ) 自然災害や火災などで、生産の停滞・遅延発生による製品供給の滞り
- ( vi ) 市販後の医薬品における新たな副作用の発現
- ( vii ) 為替レートの変動や金利動向

また、この資料には医薬品（開発中のものを含む）に関する情報が含まれていますが、宣伝広告、医学的アドバイスを目的としているものではありません。

# オプジーボ がん腫別推定売上推移

■ 非小細胞肺癌がん ■ 腎細胞がん ■ 頭頸部がん ■ 胃がん ■ 食道がん ■ その他

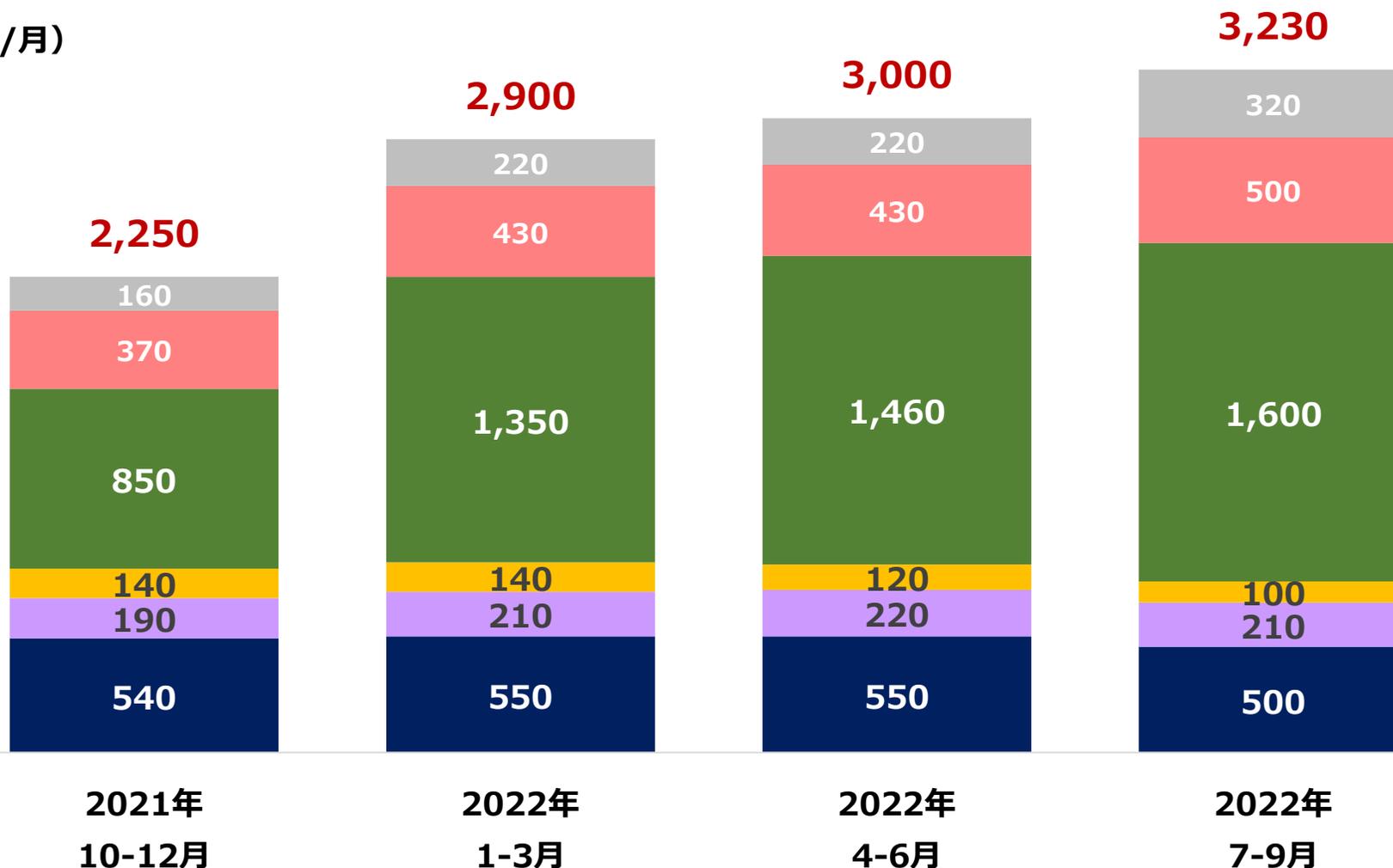


Source: 外部データ及び自社データより推計

# オプジーボ がん腫別新規処方患者数推移（推計）

■ 非小細胞肺癌 ■ 腎細胞がん ■ 頭頸部がん ■ 胃がん ■ 食道がん ■ その他

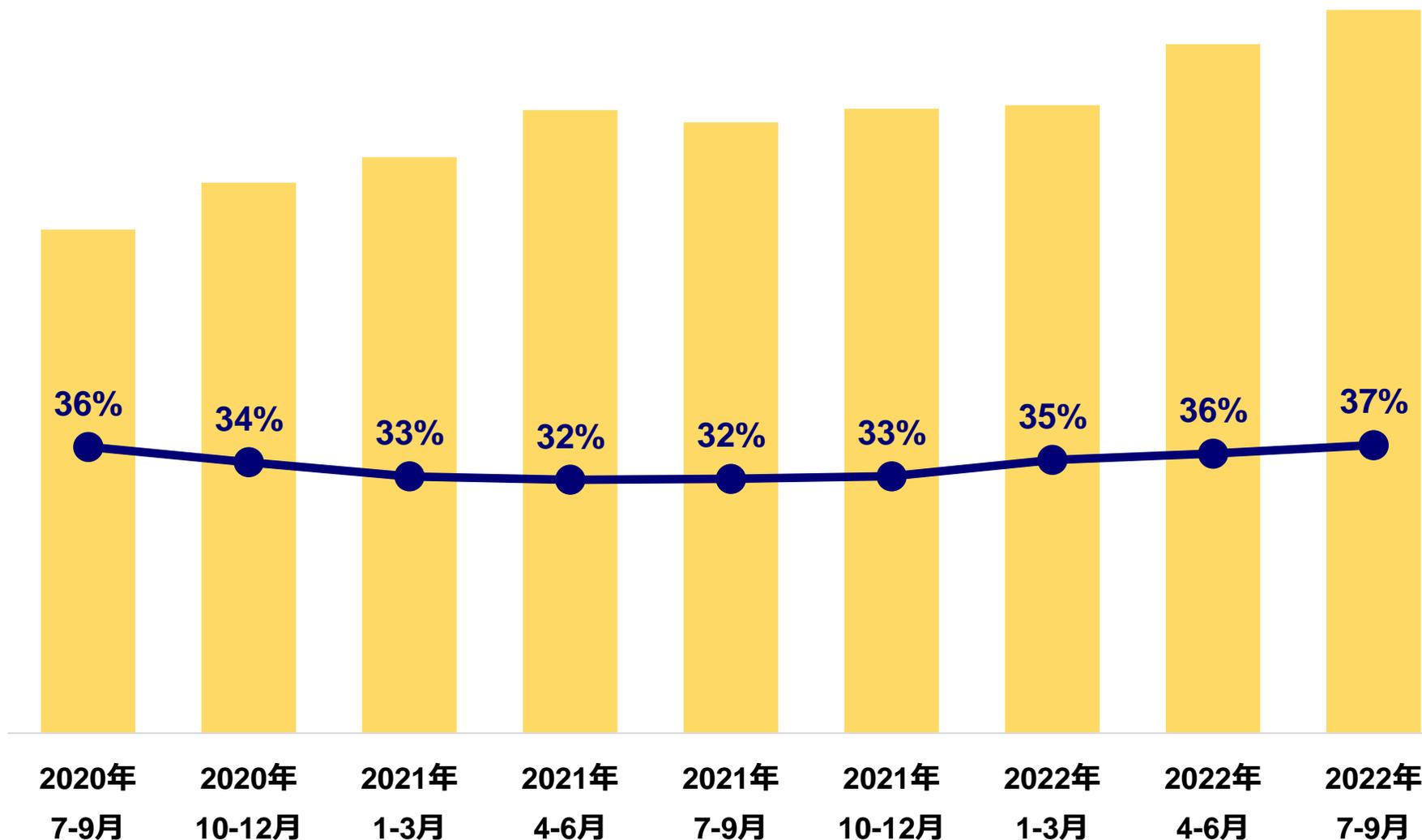
(平均人数/月)



Source: 外部データ及び自社データより推計

# 免疫チェックポイント阻害薬に占めるオプジーボのシェア推移

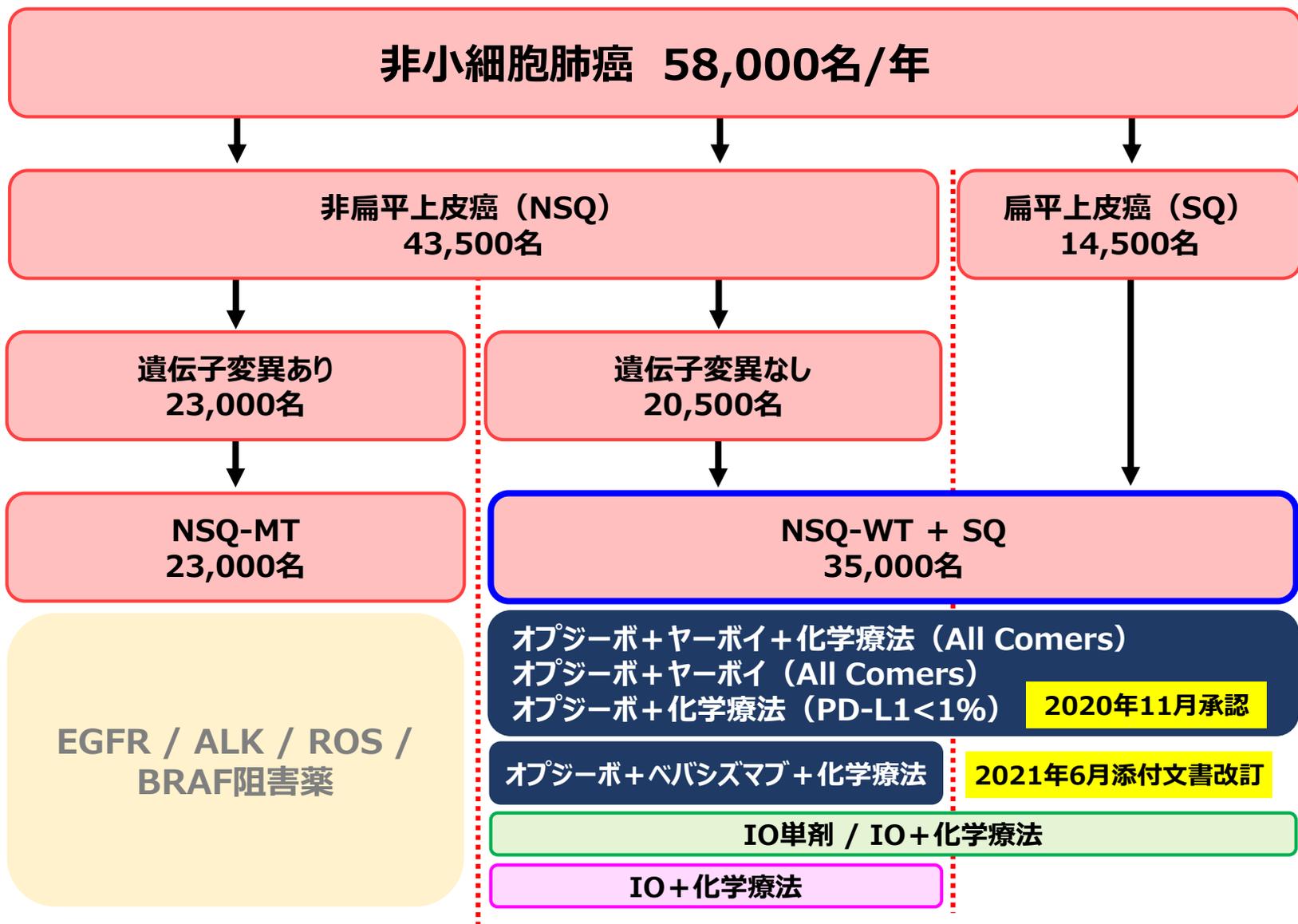
■ 免疫チェックポイント阻害薬 売上総計    ● オプジーボ シェア



Source: 外部データ

# 非小細胞肺癌\*の年間患者数（国内）

\*切除不能の進行・再発



1L

EGFR / ALK / ROS /  
BRAF阻害薬

Opdivo + ヤーボイ + 化学療法 (All Comers)  
Opdivo + ヤーボイ (All Comers)  
Opdivo + 化学療法 (PD-L1 < 1%)

2020年11月承認

Opdivo + ペバシズマブ + 化学療法

2021年6月添付文書改訂

IO単剤 / IO + 化学療法

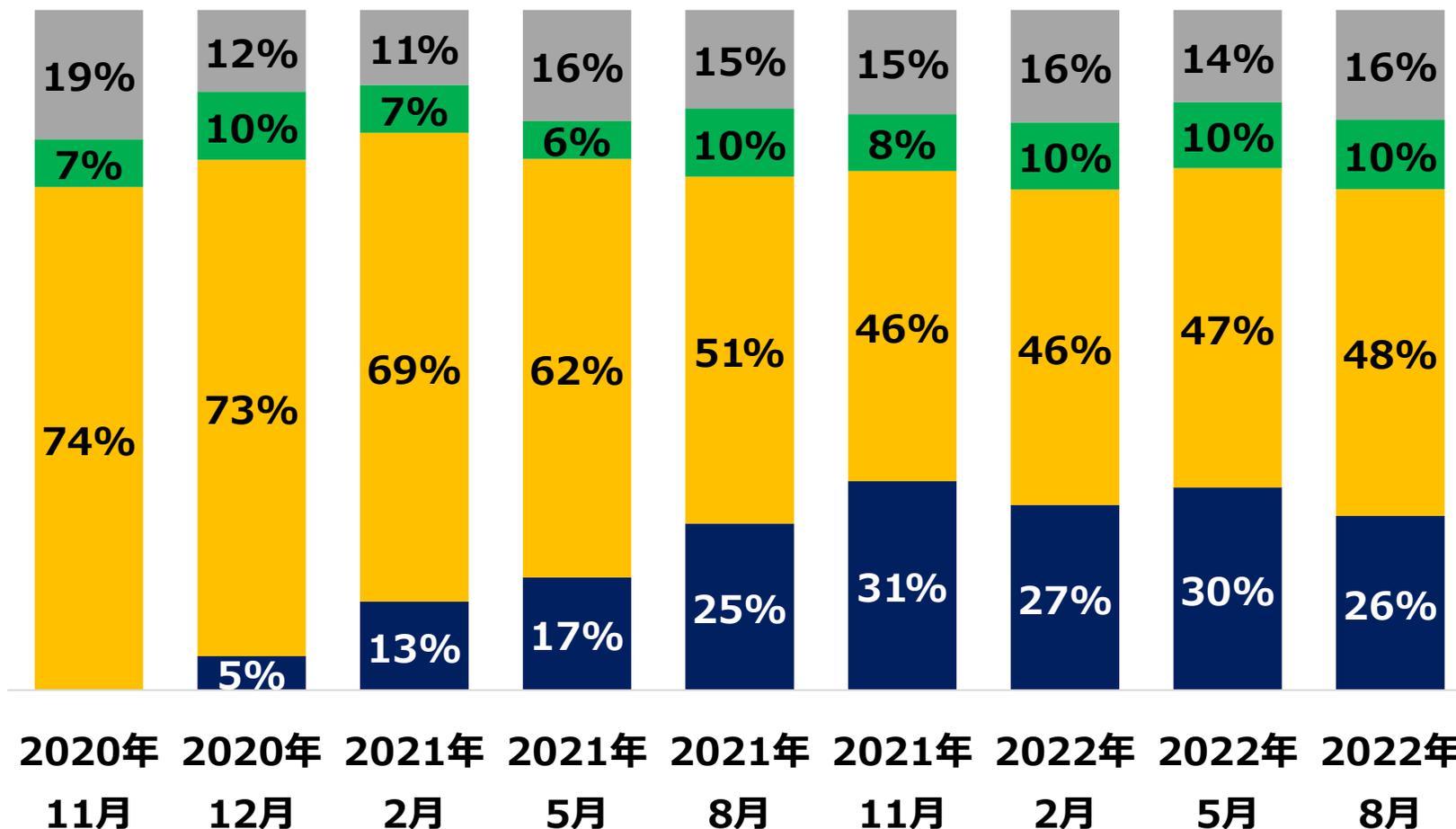
IO + 化学療法

自社調査による推計：2021年

# 非小細胞肺癌1Lにおける新規処方シェアの推移

※新患：直近1か月に1L治療を開始した患者  
(Driver Mutationを除く)

■ オプジーボ ■ 製品A ■ 製品B ■ その他



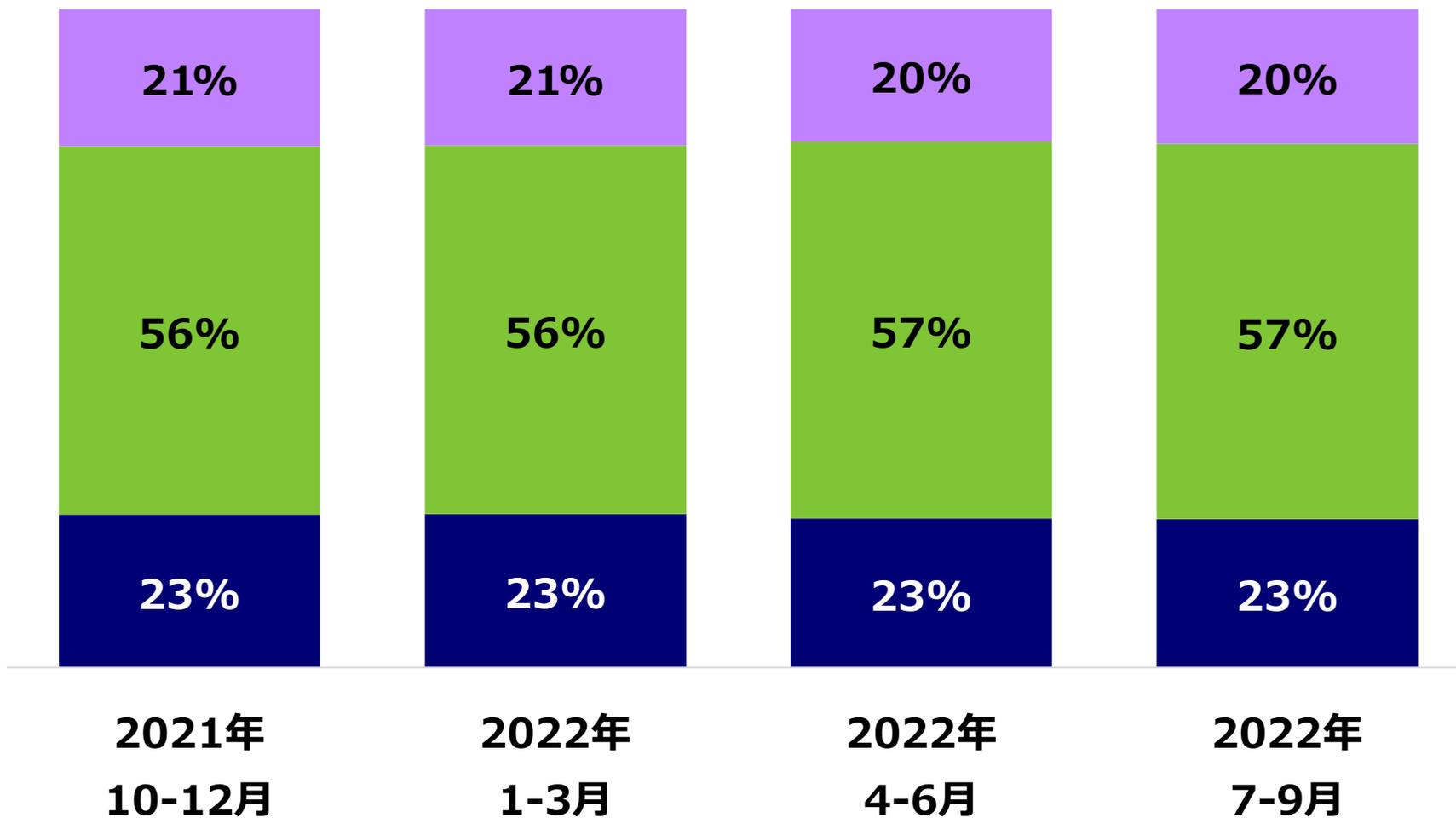
(承認前)

Source: プライマリー調査結果 (2020年11月~2022年8月調査 n=167~245)

# 免疫チェックポイント阻害薬 売上構成比（推定）

## 非小細胞肺癌

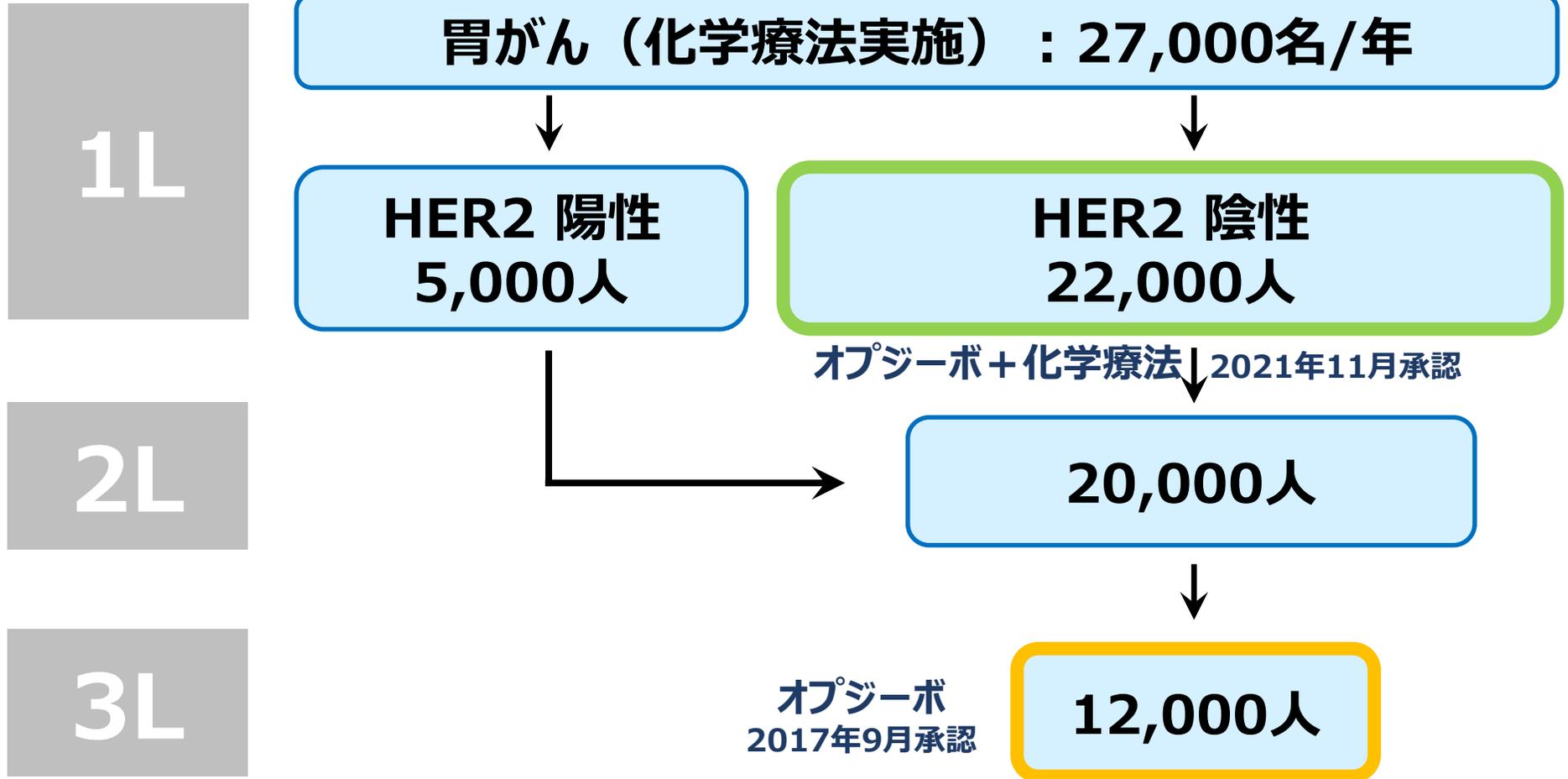
■ オプジーボ ■ 製品C ■ 製品D



Source: 外部データ

# 胃がん\*の年間患者数（国内）

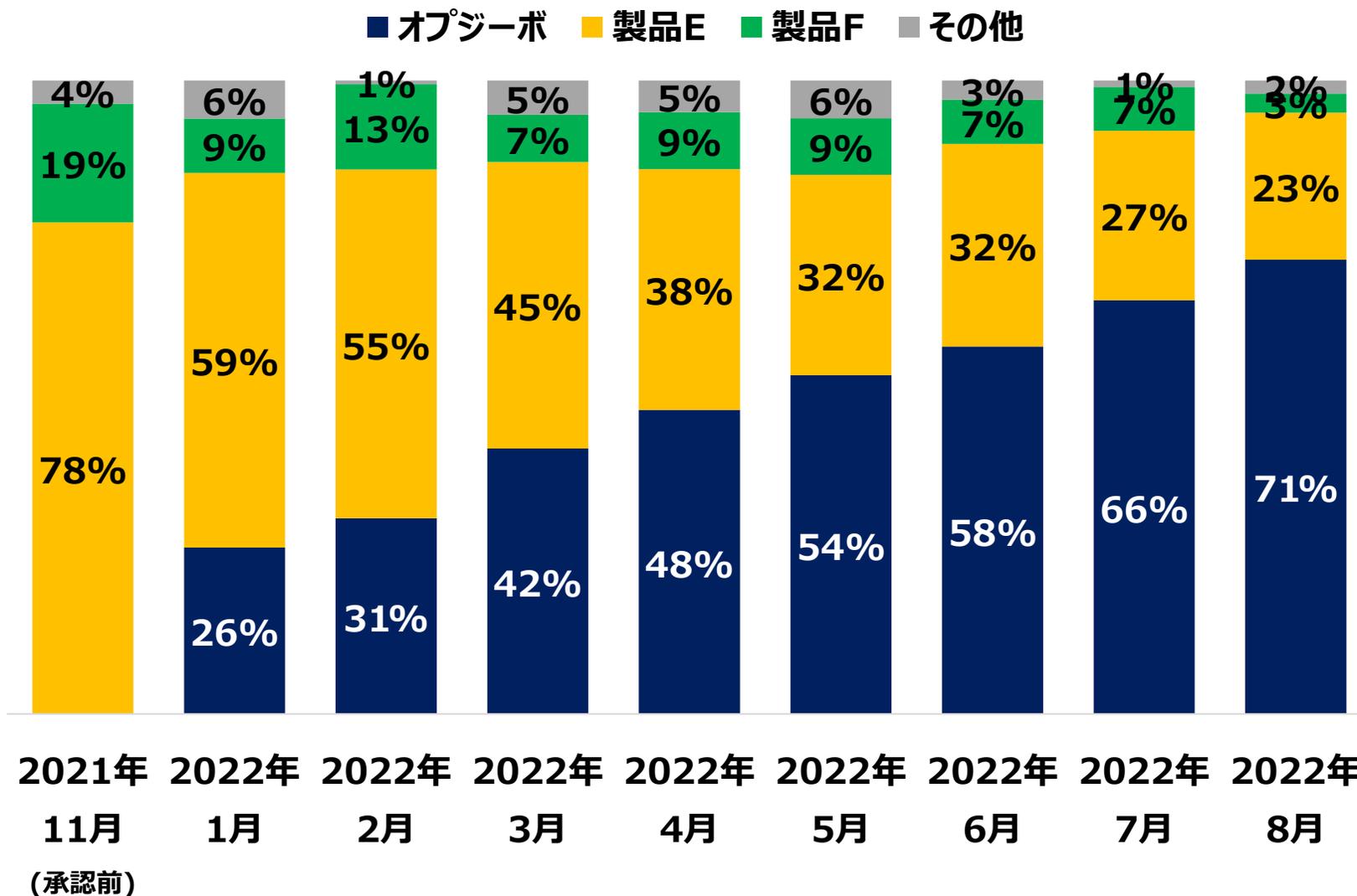
\*切除不能の進行・再発



自社調査による推計：2020年

# 胃がん1Lにおける新規処方シェアの推移

※新患：直近3か月に1L治療を開始した患者



Source: プライマリー調査結果 (2021年11月～2022年8月調査 n=200~204)

# 食道がん\*の年間患者数（国内）

\*切除不能の進行・再発

食道がん（化学療法対象）：14,000名/年

扁平上皮がん  
12,500人

非扁平上皮がん  
1,500人

1L

10,000人

シスプラチン+5-FU±放射線  
IO+化学療法

オプジーボ+ヤーボイ  
オプジーボ+化学療法 2022年5月承認

2L

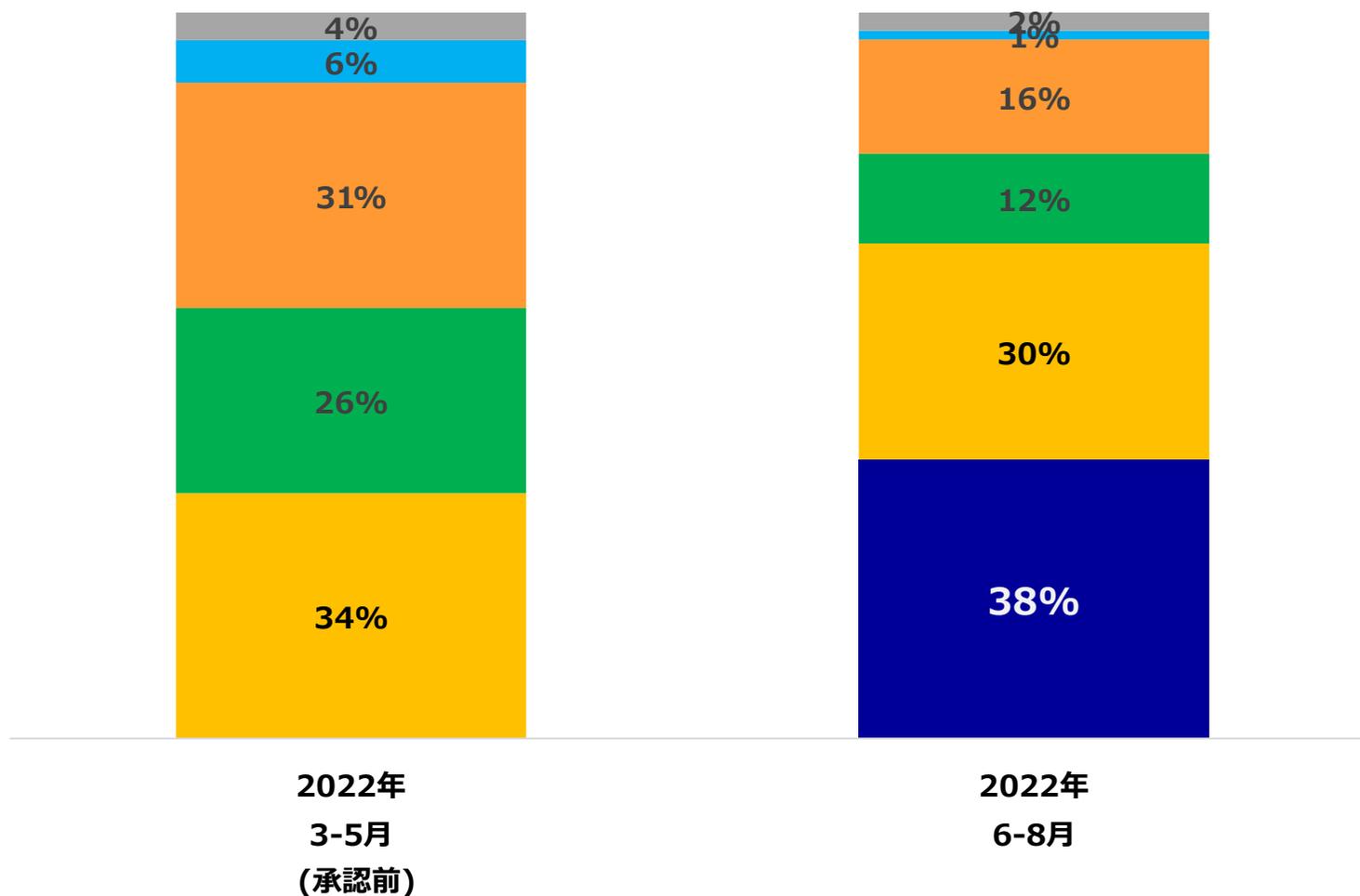
6,500人

パクリタキセル、ドセタキセル  
オプジーボ 2020年2月承認

自社調査による推計：2022年

# 食道がん1L(扁平上皮がん)における新規処方シェアの推移

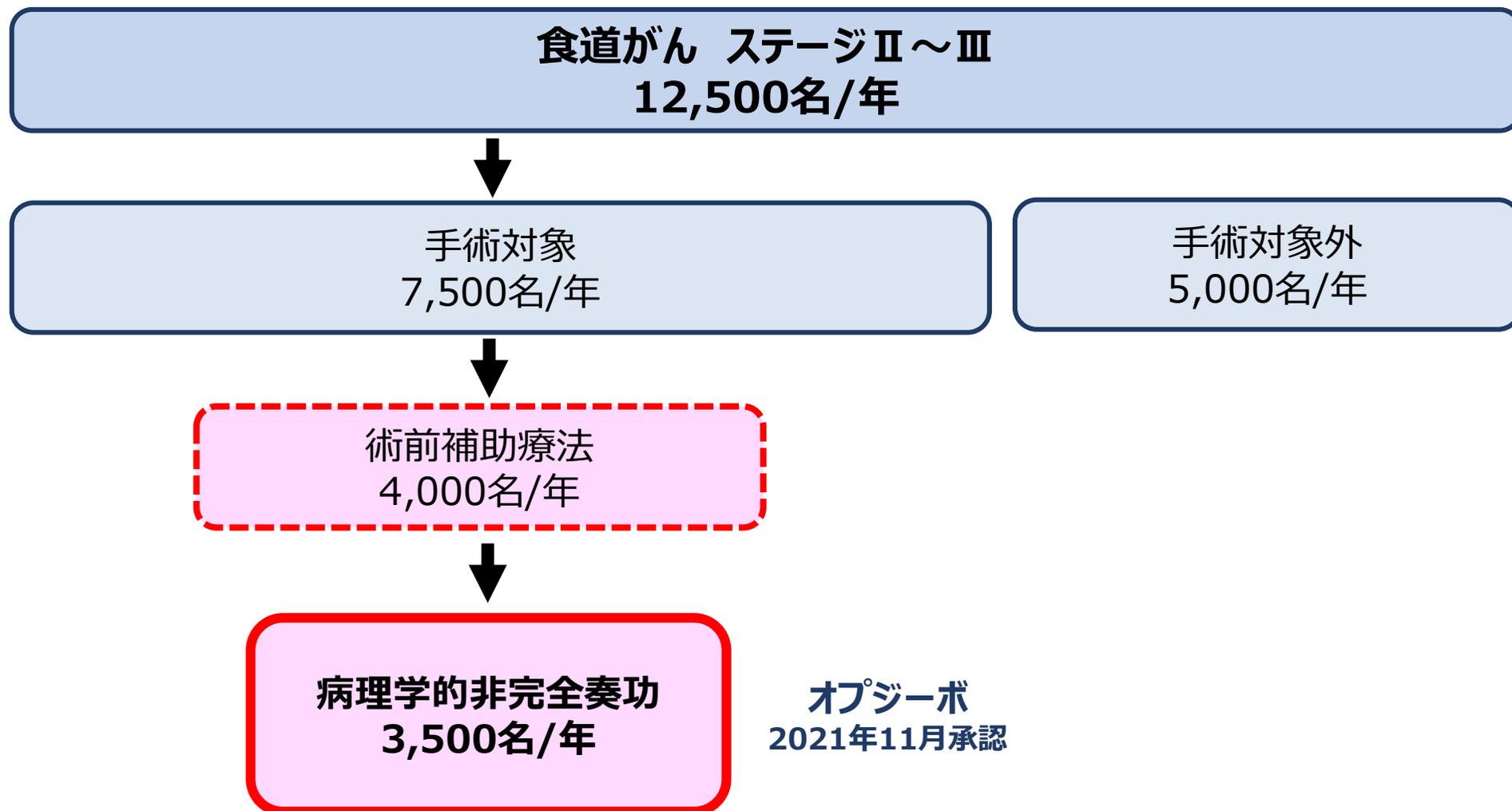
■ オプジーボ ■ 製品J ■ 製品K ■ 製品L ■ 製品M ■ その他



※新患：直近3か月に治療を開始した患者

Source: プライマリー調査結果 (2022年5月~8月調査 n=150~155)

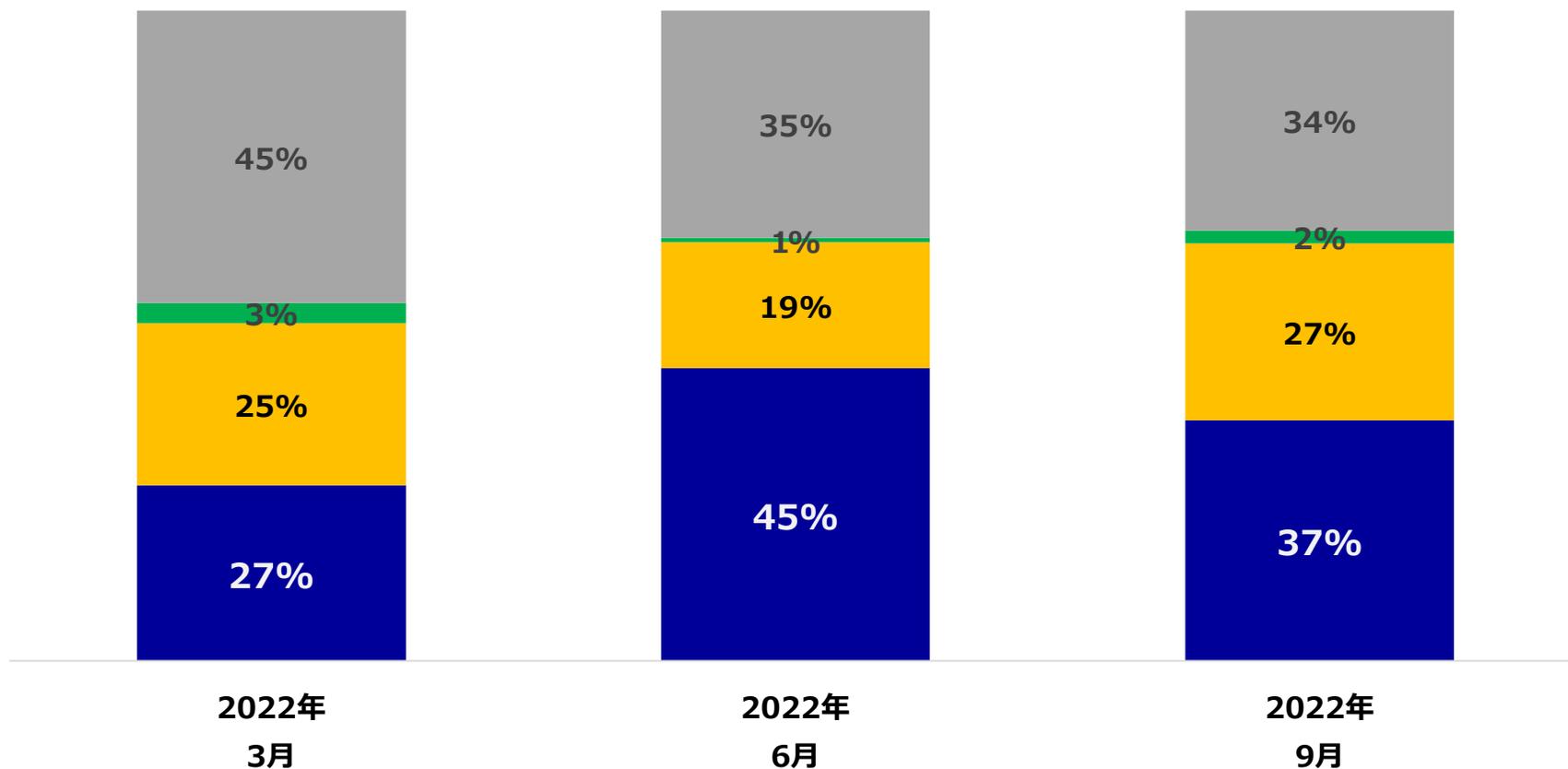
# 食道がん（周術期）の年間患者数（国内）



自社調査による推計：2022年

# 食道がん術後補助療法における新規処方シェアの推移

- 術後補助化学療法を実施しない
- その他
- 術後補助化学療法（オブジーボを含まない）
- オブジーボ

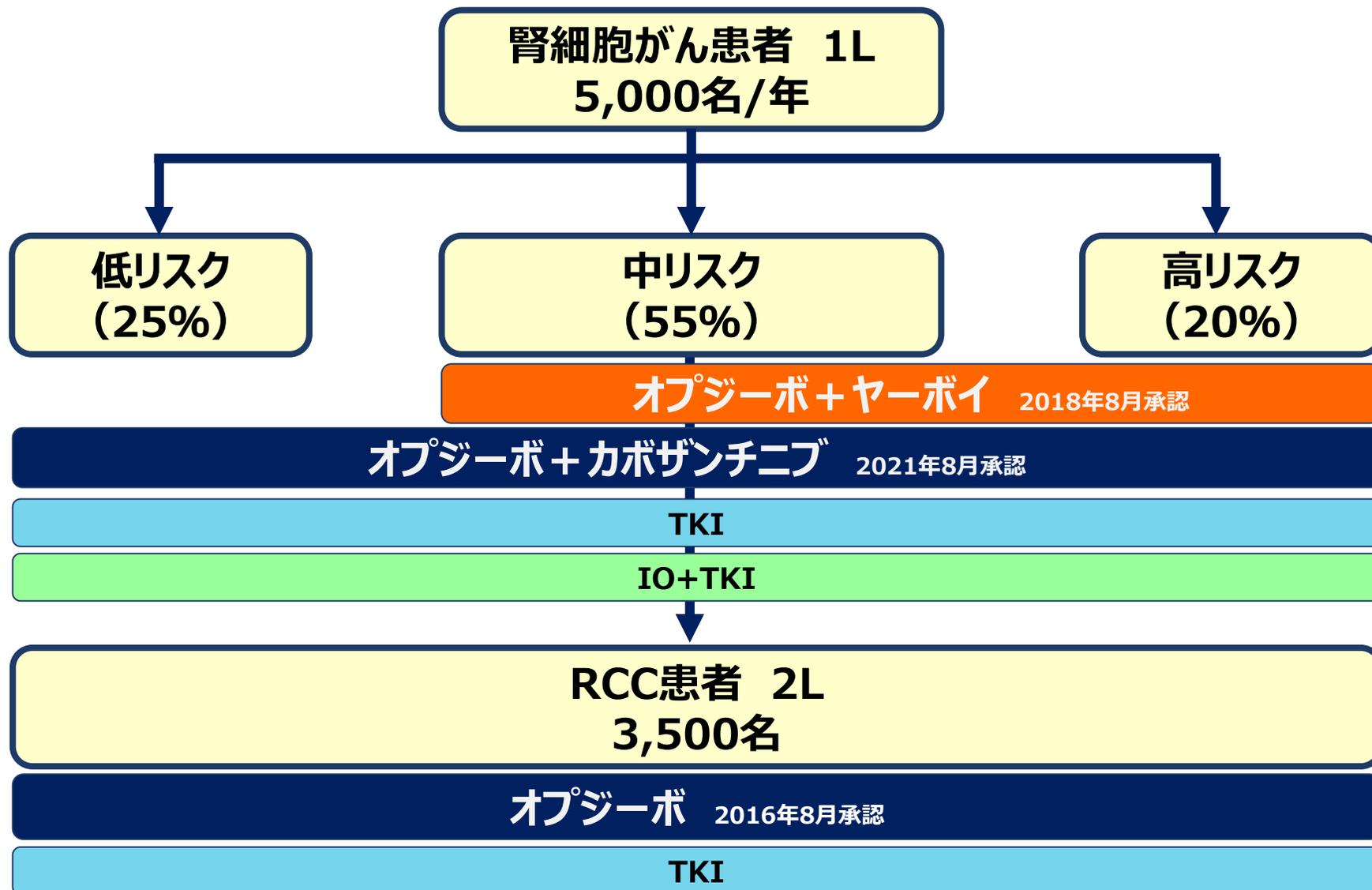


※新患：直近3ヵ月に治療を開始した患者

Source: プライマリー調査結果（2022年3～9月調査 n=150）

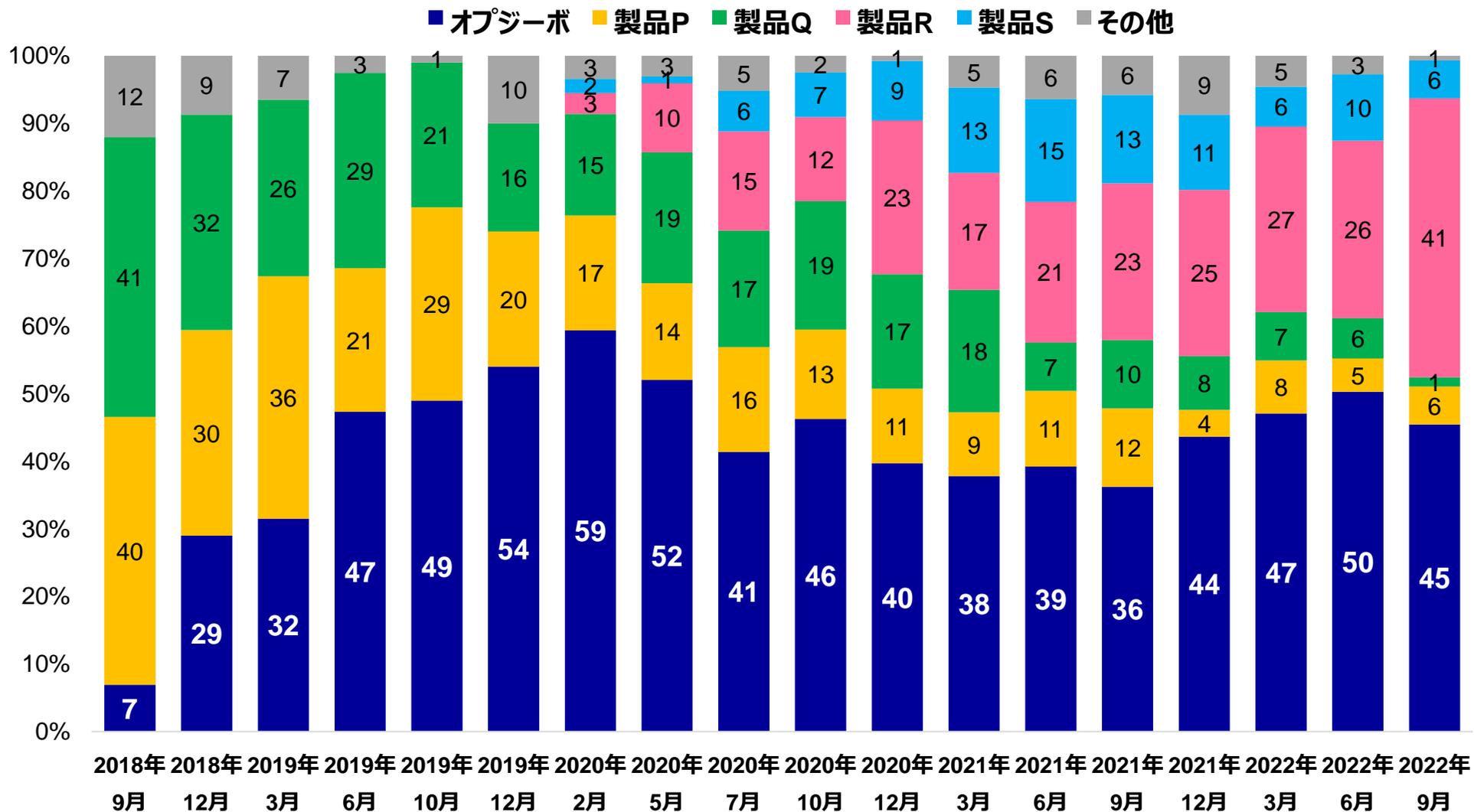
# 腎細胞がん\*の年間患者数（国内）

\*切除不能・転移



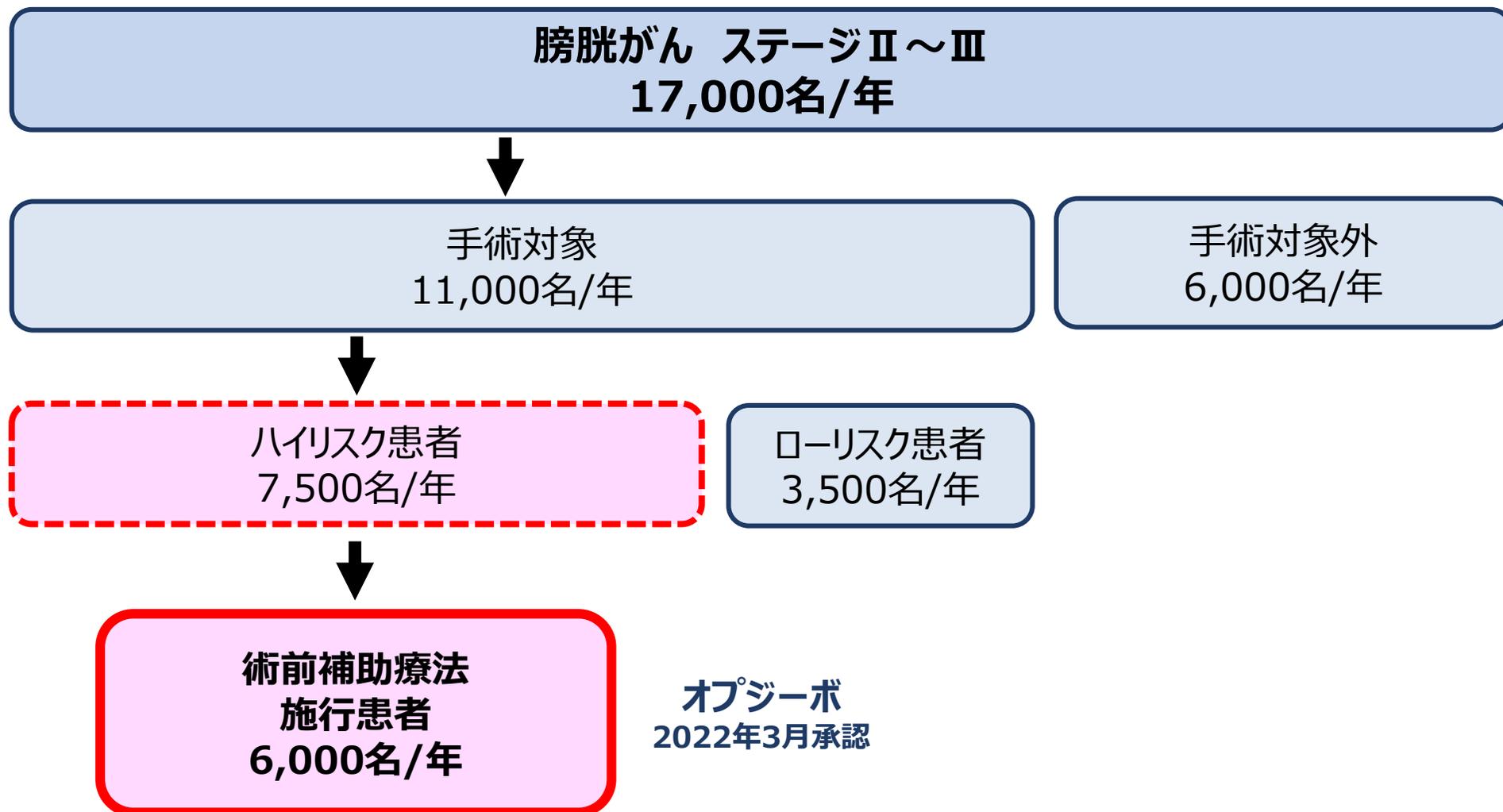
自社調査による推計：2022年

# 腎細胞がんの1Lにおける新患処方シェア推移



Source: プライマリー調査結果 (2018年9月~2022年9月調査 n=46~110)

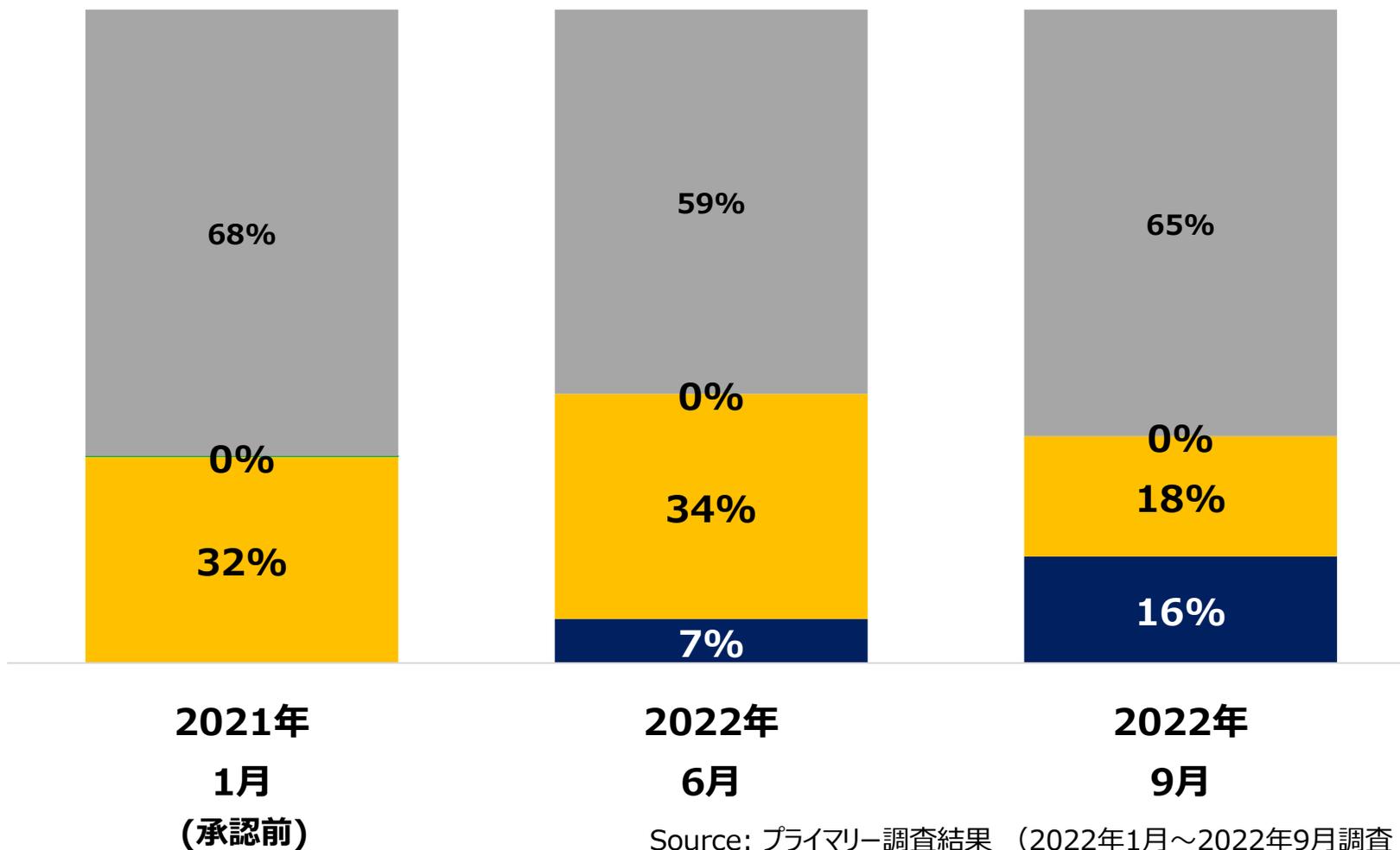
# 膀胱がん（周術期）の年間患者数（国内）



自社調査による推計：2022年

# 膀胱がん術後補助療法における新規処方シェアの推移

■ オプジーボ ■ 製品T ■ その他 ■ 術後補助未実施



※新患：直近3か月に治療をした患者



**小野薬品工業株式会社**

*Dedicated to the Fight against Disease and Pain*