

## Lungenkarzinom

**Nivolumab / Ipilimumab in der Erstlinientherapie des fortgeschrittenen, nicht-kleinzelligen Lungenkarzinoms (NSCLC) (Reck et al., CheckMate 9LA, Abstract 9500),**  
<https://meetinglibrary.asco.org/record/184651/abstract>

### Fragestellung

Führt die doppelte Immuntherapie mit Nivolumab / Ipilimumab in Kombination mit 2 Zyklen Chemotherapie zu einer Verlängerung der Gesamtüberlebenszeit bei Patienten mit einer Expression von PD-L1  $\geq 1\%$ ?

### Hintergrund

Standard in der Erstlinientherapie des NSCLC ist jetzt die Kombination von Immuncheckpoint-Inhibitoren mit platinhaltiger Chemotherapie. CheckMate ist eine zweiteilige Studie, differenziert nach Expression von PD-L1 ( $< \geq 1\%$ ), mit jeweils drei Armen (Nivo/Ipi vs Chemo vs Nivo). Jetzt wurden aktualisierte Daten nach längerer Nachbeobachtungszeit vorgestellt.

### Ergebnisse

Studie	Risikogruppe	Kontrolle	Neue Therapie	N <sup>1</sup>	PD-L1 <1% ÜL <sup>4</sup> (HR <sup>3</sup> )	PD-L1 $\geq 1\%$ ÜL <sup>4</sup> (HR <sup>3</sup> )
CheckMate 9LA	NSCLC, fortgeschritten	Chemotherapie (4 Zyklen)	Chemotherapie (2 Zyklen) + Nivolumab + Ipilimumab	1166	12,2 vs 17,2 <sup>8</sup> 0,64 <sup>7</sup> (0,51 – 0,82)	14,9 vs 17,1 <sup>8</sup> 0,79 <sup>7</sup> (0,67 – 0,93)

<sup>1</sup> N – Anzahl Patienten; <sup>3</sup> HR – Hazard Ratio, Konfidenzintervalle; <sup>4</sup> ÜL – Überlebenszeit in Monaten; <sup>6</sup> Ergebnis für Kontrolle, Ergebnis für Neue Therapie; <sup>7</sup> Hazard Ratio für Neue Therapie;

### Zusammenfassung der Autoren

Die Kombination ist eine neue Zytostatika-sparende Therapie für Patienten mit fortgeschrittenem NSCLC.

### Kommentar

Die aktualisierten Daten mit einer Nachbeobachtungszeit von 3 Jahren bestätigen die Wirksamkeit der Kombination von Nivolumab / Ipilimumab / Chemotherapie bei Patienten mit fortgeschrittenem NSCLC, unabhängig vom Grad der PD-L1-Expression. Für Arzt und Patient gibt es jetzt eine immer größere Auswahl zwischen verschiedenen Formen der Immunchemotherapie. Im indirekten Vergleich ist die Wirksamkeit ähnlich, unterschiedlich ist das Spektrum der Nebenwirkungen.