

Akute Myeloische Leukämie

Venetoclax in Kombination mit hypomethylierenden Arzneimitteln bei AML Patienten, die nicht für intensive Chemotherapie geeignet sind (Abstract 285)

<https://ash.confex.com/ash/2018/webprogram/Paper117179.html>

Fragestellung

Ist die Kombination von Venetoclax mit hypomethylierenden Arzneimitteln bei der AML wirksam und sicher?

Hintergrund

Die Therapieoptionen bei Patienten, die nicht für eine intensive Chemotherapie geeignet sind, sind begrenzt. Zu den Standards gehört die Behandlung mit hypomethylierenden Arzneimitteln wie Azacitidin und Decitabin. In dieser Phase Ib-Studie wurden Wirksamkeit und Sicherheit der Kombination des BCL2-Inhibitors Venetoclax mit Azacitidin oder Decitabin untersucht.

Ergebnisse

Patienten	Risikogruppe	Neue Therapie	N ¹	CR und CRi ²	DOR ³ (HR ⁴)	OS ⁵ (HR ⁴)
Akute myeloische Leukämie	nicht geeignet für intensive Chemotherapie (Alter, Komorbidität), nicht vorbehandelt	Venetoclax + Azacitidin	84	70	68	14,9
		Venetoclax + Decitabin	31	74	57	16,2

¹ N - Anzahl Patienten; ²CR – komplette Remission, CRi – komplette Remission mit unvollständiger Erholung, in %; ³DOR – Remissionsdauer, in % nach 12 Monaten; ⁴HR – Hazard Ratio; ⁵OS – Gesamtüberlebensrate, in % nach 2 Jahren; ⁶ **Ergebnis für Kontrolle, Ergebnis für Neue Therapie**; ⁷ **Hazard Ratio für Neue Therapie**; ⁸ n.s. – nicht signifikant;

Zusammenfassung der Autoren

Die Kombination von Venetoclax mit Azacitidin oder Decitabin führte bei Patienten, die nicht für eine intensive Chemotherapie geeignet sind, zu schnellen und langdauernden Remissionen.

Kommentar

Die Daten sind beeindruckend. Ergänzt werden diese Ergebnisse durch zwei weitere Abstracts (Wei et al., Abstract 284, <https://ash.confex.com/ash/2018/webprogram/Paper118729.html>; Maiti et al., Abstract 286; <https://ash.confex.com/ash/2018/webprogram/Paper113749.html>). Im November hat die FDA Venetoclax in Kombination mit Azacitidin, Decitabin oder niedrig-dosiertem Ara-C in dieser Indikation zugelassen. Daten von Phase III-Studien stehen aus.