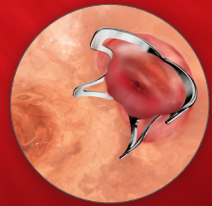


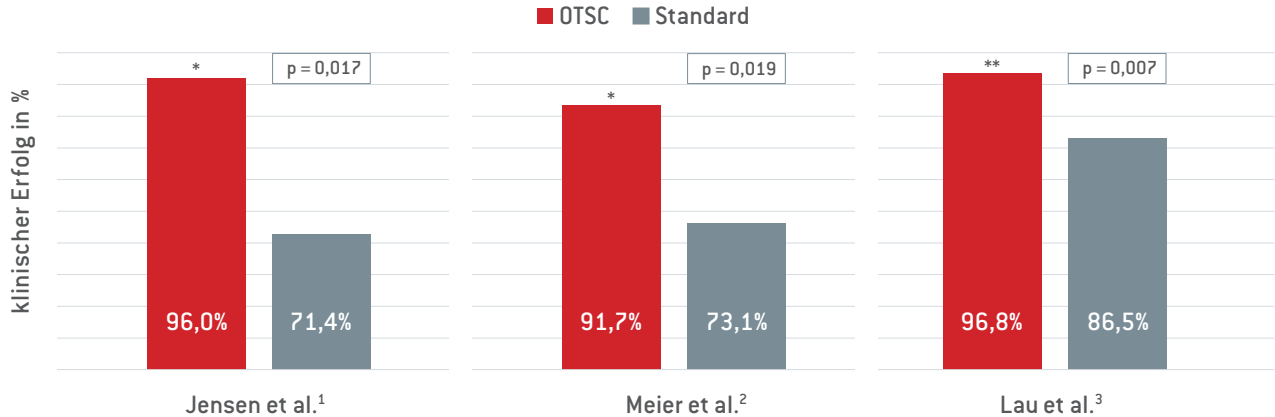
# one & done

OTSC<sup>®</sup> – superior outcome in hemostasis

1<sup>st</sup>  
line



# Ergebnisse der drei randomisiert-kontrollierten Studien – OTSC® vs. bisherige Standardtherapie in der Erstlinienbehandlung von nicht varikösen OGI-Blutungen



	Jensen et al. <sup>1</sup>	Meier et al. <sup>2</sup>	Lau et al. <sup>3</sup>
n [OTSC/Standard]	53 [25/28]	100 [48/52]	190 [93/97]
Primärer Endpunkt	Klinischer Erfolg definiert als keine Reblutung ≤ 30 Tage	Klinischer Erfolg definiert als keine Reblutung ≤ 7 Tage	Klinischer Erfolg definiert als keine Reblutung ≤ 30 Tage
Haupteinschlusskriterium	Ulkusblutungen & Dieulafoy	Hochrisikoläsionen (cRS ≥ 7)	Alle nicht varikösen OGI-Blutungen
Interventionsarm	OTSC Arm <sup>†</sup> vs. Standard Arm <sup>†</sup> (ca. 50 % Endoclips / 50 % Thermokoag.)	OTSC Arm <sup>†</sup> vs. Standard Arm <sup>†</sup> (ca. 98 % Endoclips / 2 % Thermokoag.)	OTSC Arm <sup>†</sup> vs. Standard Arm <sup>†</sup> (ca. 60 % Thermokoag. / 30 % Endoclips / 10 % Kombination)

<sup>†</sup> Optionale Injektionstherapie erlaubt

1 Jensen DM, Kovacs T, Ghassemi KA, Kaneshiro M, Gornbein J. Randomized Controlled Trial of Over-the-Scope Clip as Initial Treatment of Severe Nonvariceal Upper Gastrointestinal Bleeding. Clin Gastroenterol Hepatol. 2021 Nov;19(11):2315-2323.e2  
2 Meier B, Wannhoff A, Denzer U, Stathopoulos P, Schumacher B, Albers D, Hoffmeister A, Feisthammel J, Walter B, Meinung A, Wedi E, Zachäus M, Pickartz T, Küllmer A, Schmidt A, Caca K. Over-the-scope-clips versus standard treatment in high-risk patients with acute non-variceal upper gastrointestinal bleeding: a randomised controlled trial (STING-2). Gut. 2022 Jul;71(7):1251-1258.

3 Lau J, Tan CH, Sun X, Song H, Li L, Li R, Li P, Feng J, Wang B, Leung W.K, Hartley I, Moss AC, Suen BY, Yu Y, Chan FK. Over-the-scope clips [OTSC] versus standard endoscopic treatment in patients with acute non-variceal upper gastrointestinal bleeding. UEG Week Virtual [October 3-5] 2021