

8. Onkologische Qualitätskonferenz 2020

Versorgungssituation beim Malignen Melanom

Olaf Schoffer, Martin Rößler, Jochen Schmitt, Friedegund Meier (Dresden)

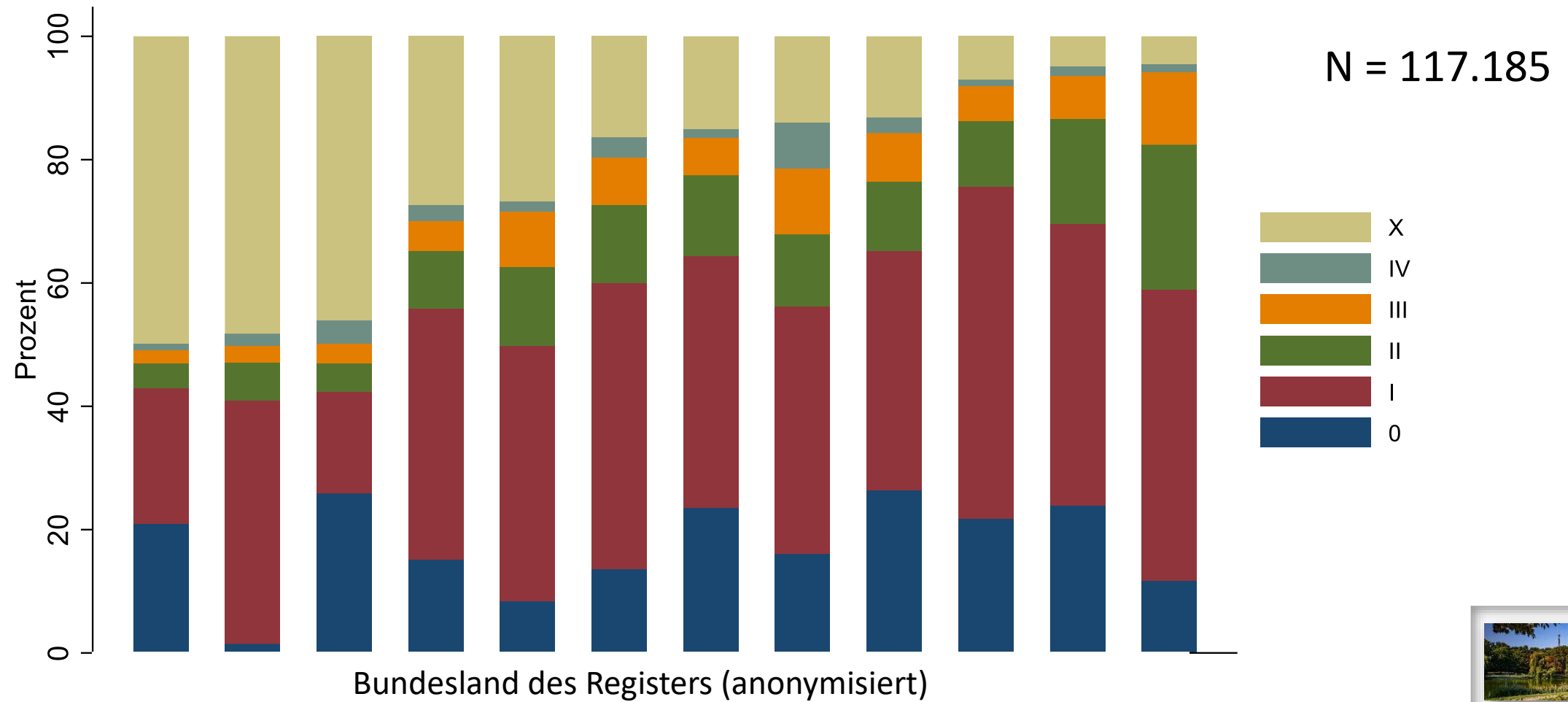


Aktuelle Auswertung – Malignes Melanom

- 2000 bis 2018: 117.185 Patienten
- Beteiligung von 19 Klinischen Registern
aus 12 Bundesländern
- Aktuelle Auswertung 2018: 6.310 Patienten (ICD-10 C43)
- Fragestellungen
 - Stadienverteilung regional und über die Zeit
 - Leitlinienadhärenz über die Zeit
 - Anwendung von Systemtherapien über die Zeit
 - Überleben ab Fernmetastasierung über die Zeit

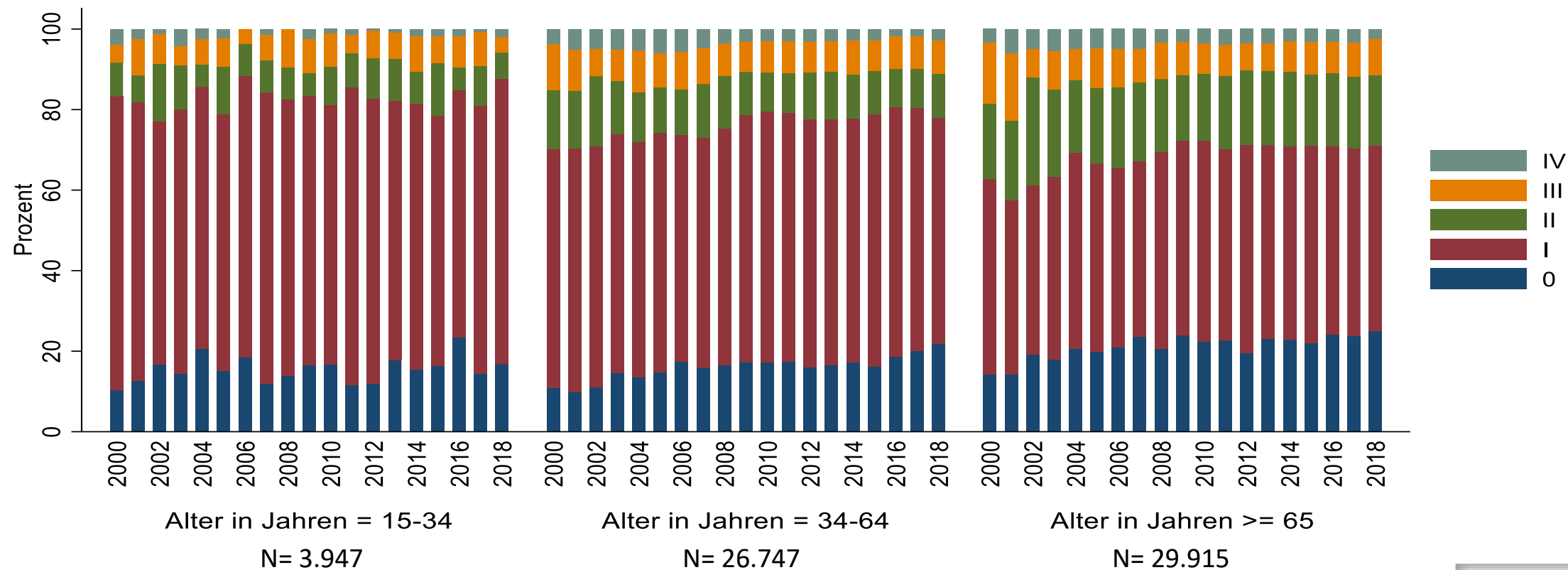


Malignes Melanom - Verteilung der UICC-Stadien nach Region



Malignes Melanom - Verteilung der UICC-Stadien 2000-2018

N=60.609, nach Altersgruppe (nur Register mit Daten aus komplettem Zeitraum, ohne UICC X)



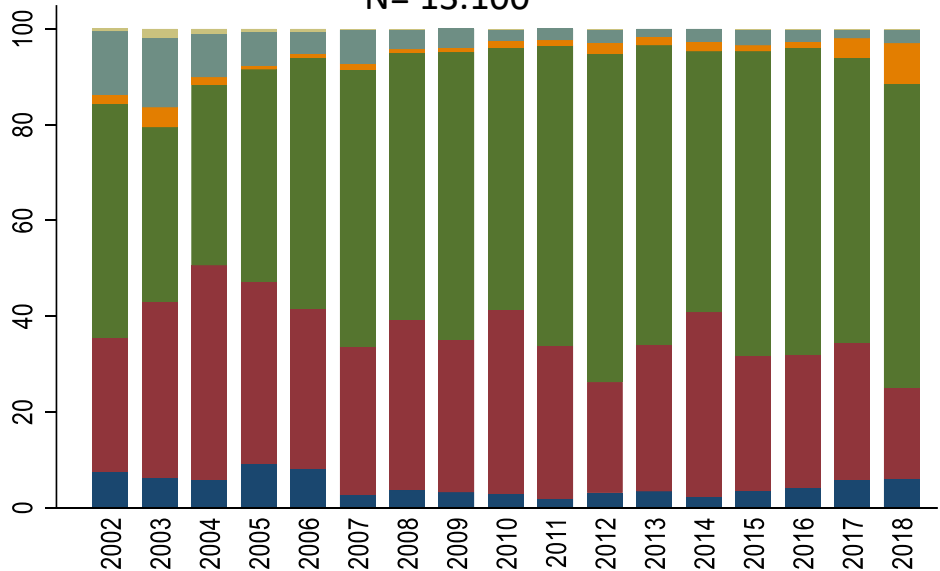
Malignes Melanom - OP-Sicherheitsabstand 2002-2018

(nur Fälle mit kurativen Operationen, ohne unbekannte Merkmalsausprägungen)

pT1/2

Empfehlung der S3-LL:
Sicherheitsabstand ≥ 1 cm

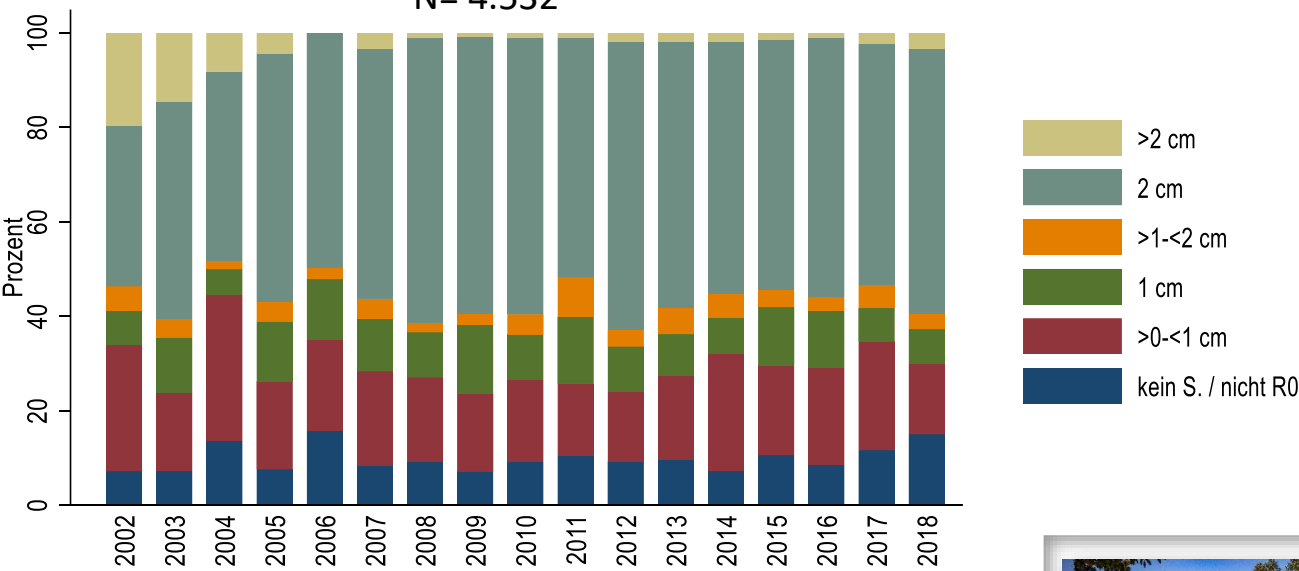
N= 13.100



pT3/4

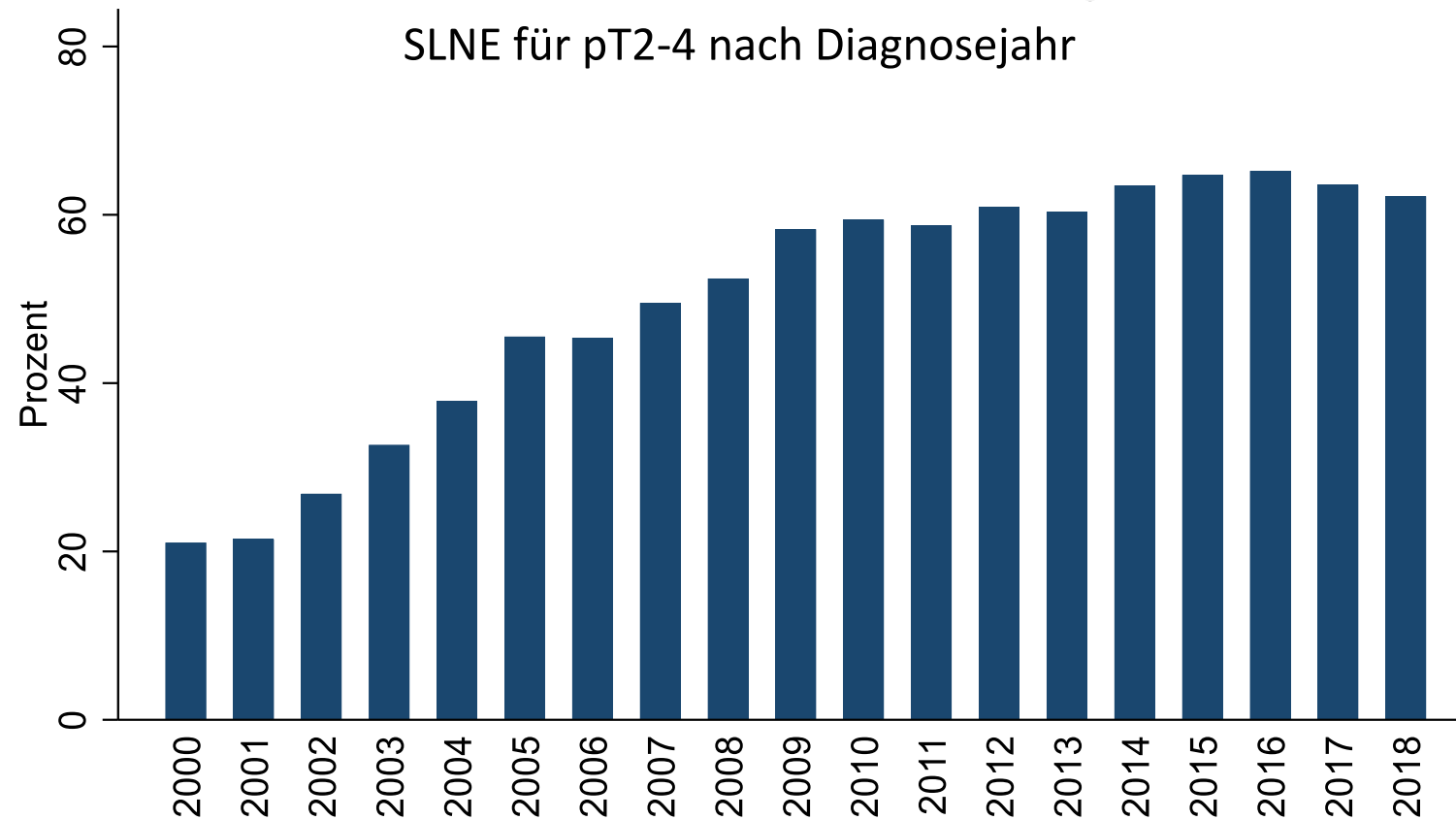
Empfehlung der S3-LL:
Sicherheitsabstand ≥ 2 cm

N= 4.532



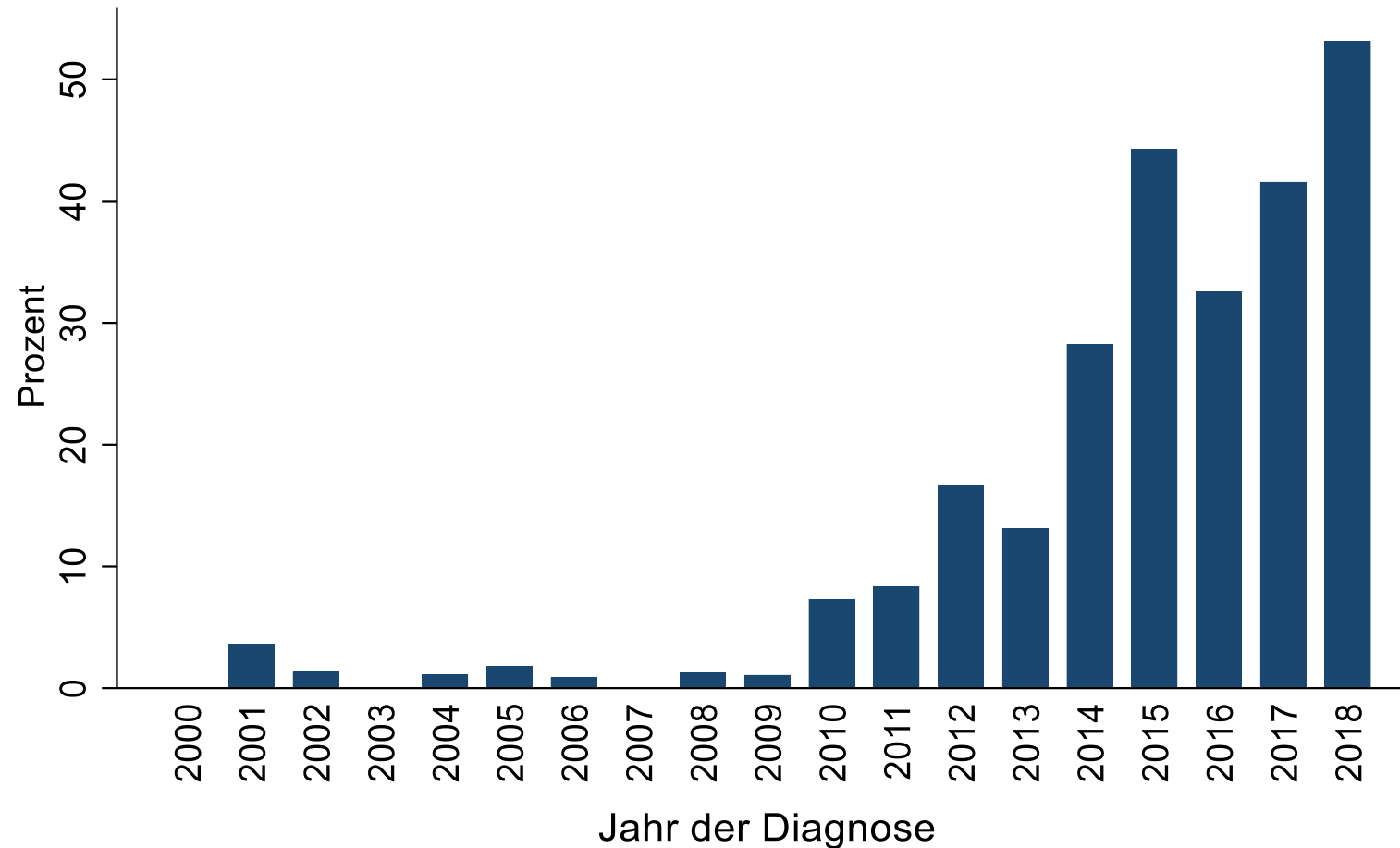
Malignes Melanom - Anteil der Sentinelnode-Biopsie (SLNE)

N = 19.553 (nur pT2-4, ohne Register mit $\geq 90\%$ unbekannt)



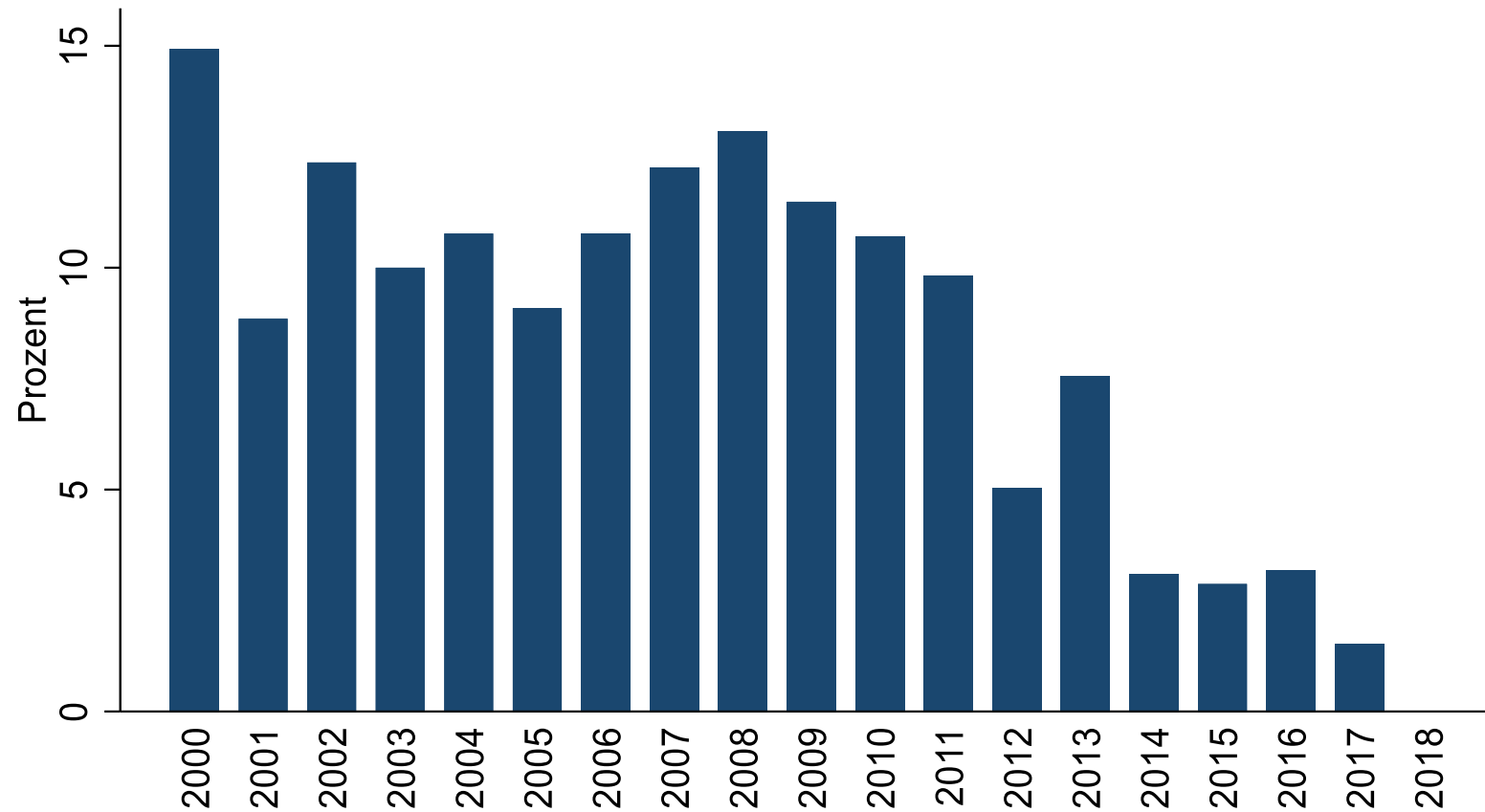
Malignes Melanom - Anteil „neuer“ Therapieformen nach Diagnosejahr

„neue“ Therapieformen: Targeted- und Checkpoint-Inhibitor-Therapie
N= 1.708 (nur UICC-Stadium IV, ohne Register mit $\geq 95\%$ unbekannt)



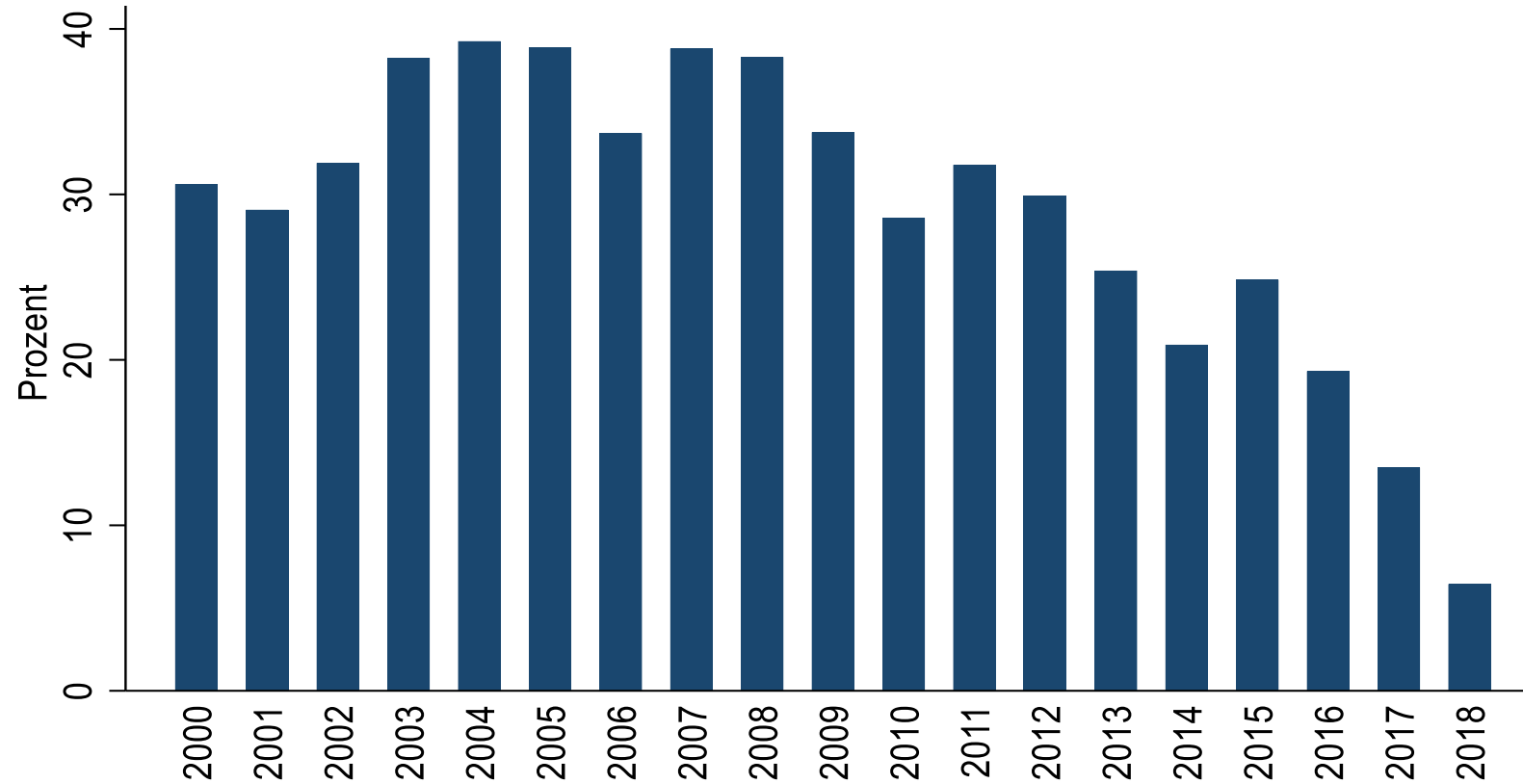
Malignes Melanom - Anteil der Chemotherapie nach Diagnosejahr

N= 2.640 (nur UICC IV, ohne Register mit $\geq 90\%$ unbekannt)



Malignes Melanom - Anteil der Interferon-Therapie nach Diagnosejahr

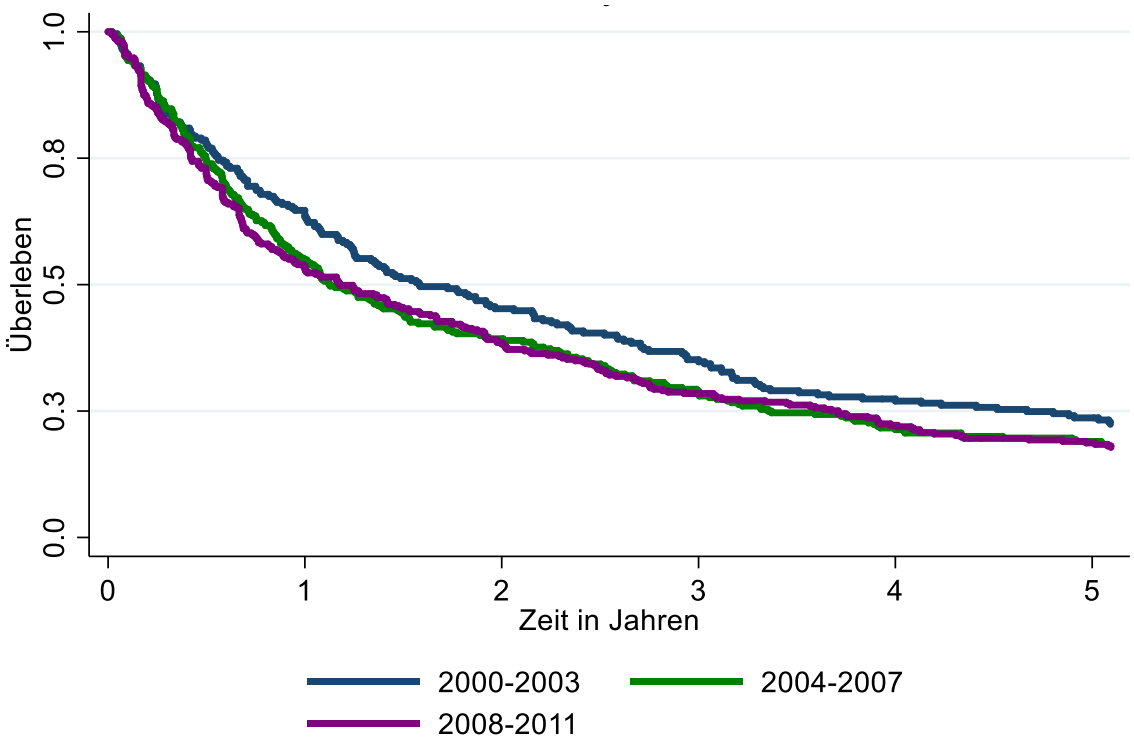
N = 12.478 (nur UICC II und III, ohne Register mit $\geq 90\%$ unbekannt)



Malignes Melanom - Überleben ab synchroner Fernmetastase (UICC IV)

N = 1.362

Logrank-Tests	
Zeiträume (Primärdiagnose)	p-Wert
2000-2003 vs. 2004-2007	0.03
2004-2007 vs. 2008-2011	0.40



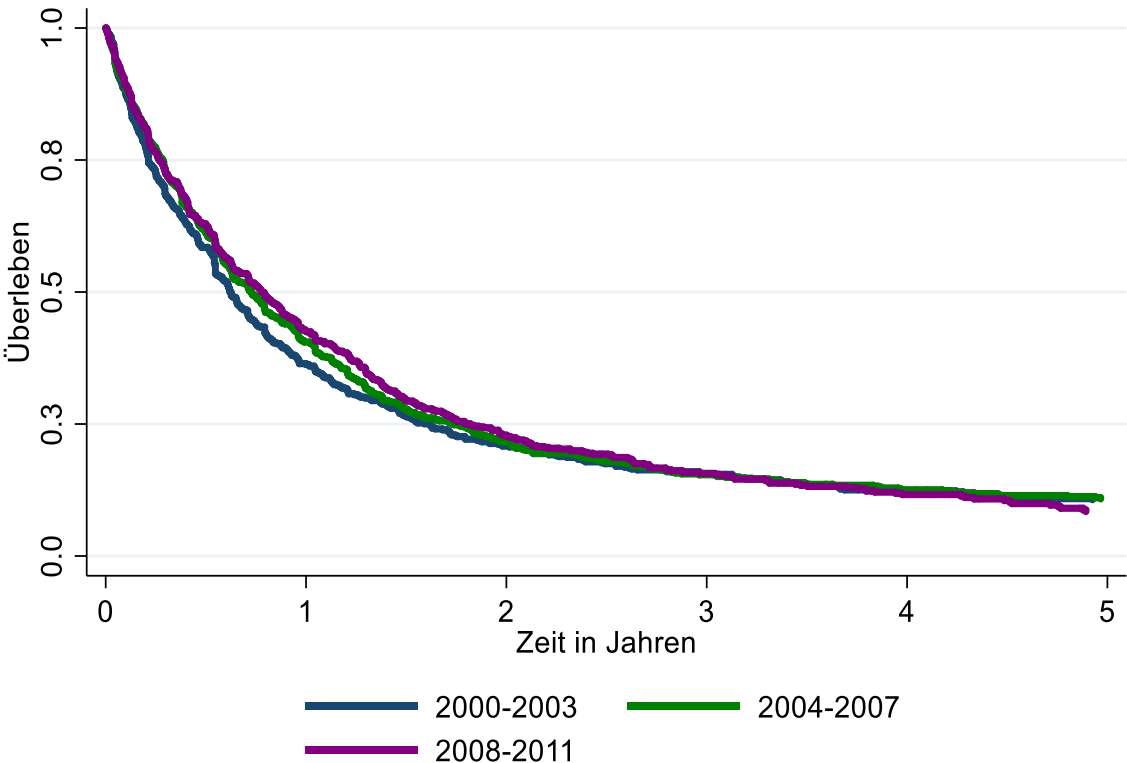
Überlebenszeit in Jahren	Jahr der Primärdiagnose		
	2000-2003	2004-2007	2008-2011
1	65.1%	56.3%	54.5%
3	47.5%	31.0%	30.1%
5	26.5%	21.2%	21.5%



Malignes Melanom - Überleben ab metachroner[‡] Fernmetastase

N = 2.884

Logrank-Tests	
Zeiträume (Primärdiagnose)	p-Wert
2000-2003 vs. 2004-2007	0,81
2004-2007 vs. 2008-2011	0,21



Überlebenszeit in Jahren	Jahr der Primärdiagnose		
	2000-2003	2004-2007	2008-2011
1	37.0%	41.4%	43.6%
3	16.5%	16.5%	16.9%
5	11.7%	12.1%	9.8%

[‡] metachron: Fernmetastase mehr als 3 Monate nach Primärdiagnose mit M0



- Stadienverteilung verschiebt sich für alle Altersgruppen zwischen 2000 und 2018 hin zu prognostisch günstigeren Tumoren
 - Relevanter Anteil unbekannter Merkmalsausprägungen für Therapie und TNM
- Leitlinienadhärenz
 - Überwiegende Einhaltung des vorgegebenen Sicherheitsabstands über die Zeit einheitlich
 - Anwendung der Sentinelnode-Biopsie nimmt über die Zeit bis 2009 zu und bleibt anschließend weitgehend stabil
- Targeted-/Checkpoint-Inhibitor-Therapien nehmen ab 2010 deutlich zu (ggf. Ersatz für Chemotherapie)
- Überleben ab Metastasierung hat sich über die Zeit nicht systematisch verbessert