

Vergleichstabelle **exacta** / **exacta Basic**

Nr.	Eigenschaften	exacta	exacta	exacta Basic	exacta Basic
		Gewebe- und Blutbasiert	Blutbasiert	Gewebe- und Blutbasiert	Blutbasiert
1)	Analysierte Gene (gesamt)	511 Gene	411 Gene	511 Gene	411 Gene
2)	Fusionen / InDels	51 Gene	12 Gene	51 Gene	12 Gene
3)	Amplifikationen	354 Gene	409 Gene	354 Gene	409 Gene
4)	Chemosensitivität für zytotoxische Medikamente	29 Medikamente	29 Medikamente	29 Medikamente	29 Medikamente
5)	mTOR, EGFR, VEGFR1, VEGFA, VEGFR2 Expressionsanalyse durch ICC	✓	✓	✓	✓
6)	Genexpression: 20.800 Gene	✓(Gewebe)	✓(Exosomal)	✗	✗
7)	Tumor mutational burden (TMB)	✓(TMB)	✓(bTMB)	✓(TMB)	✓(bTMB)
8)	Mikrosatelliteninstabilität / Mismatch repair proteins	✓(MMR / MSI)	✓MMR (NGS)	✗	✗
9)	IHC Analyse	✓	✗	✗	✗
	AR, PD-L1 28-8 und 22C3 IHC Analyse (für alle soliden Tumore)	✓	✗	✗	✗
	HER2 IHC Analyse (Brust, Endometriumkarzinom, Speiseröhre / Magen, Kolon, Gallenblase)	✓	✗	✗	✗
	ER, PR IHC Analyse (Brust, Ovarien, Endometrium)	✓	✗	✗	✗
10)	Anzahl der zirkulierenden Tumorzellen	✓	✓	✓	✓
11)	LB basierte HMAF	✓	✓	✗	✓
12)	Pharmakogenetik	✓	✓	✗	✗
13)	Gleichzeitige Analyse von Gewebe-DNA und zellfreier DNA	✓	✗	✗	✗
14)	BRCA1/2-Gen-Sequenzierung	✓	✗	✓	✗
15)	BRCA1/2 MLPA Analyse (Brust / Ovarien / Pankreas / Prostata)	✓	✓	✗	✗
16)	Komplementäre Substanzen	Basierend auf RNA ± Chemosensitivität	Basierend auf RNA ± Chemosensitivität	Optional	Optional