

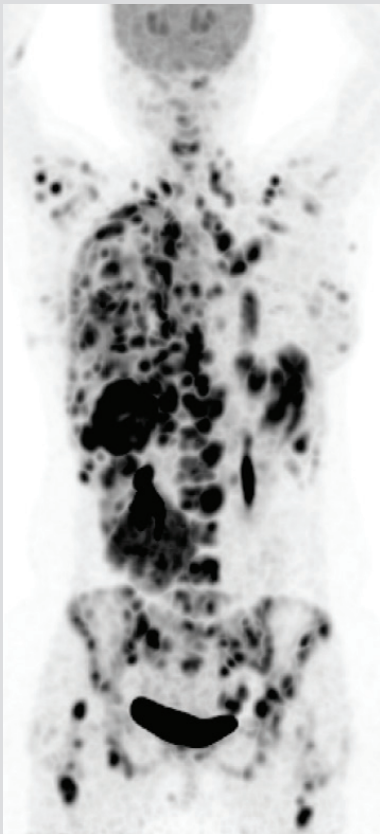
Fallstudie II

Stage IV Invasiv duktales Mammakarzinom (TNBC*) 22-jährige Patientin

Klinische Historie	
Aug '16	Diagnose: IDC linke Brust
Aug – Jan '16	Cyclophosphamid + Doxorubicin + Docetaxel
Nov '16	Mastektomie links
Feb – Mar '17	Radiotherapie
Mai – Jun '17	Methotrexat + Cyclophosphamid
Jun – Jul '17	Everolimus
Jul '17	PET-CT: Progress

exacta® Rationale der Therapieauswahl		
Gen / Signalweg / Analyse	Eigenschaft	Verabreichte Medikation
PDGFRA, KIT, KDR	erhöhte Kopienanzahl	Axitinib
Chemosensitivität	Zytotoxisch	Carboplatin Gemcitabin

Nutzen der empfohlenen Therapie durch exacta®

<p>davor</p> <p>Bei fünf vorhergehenden Therapien kam es wiederholt zu einem Progress.</p>		<p>danach</p> <p>Nach Gabe der durch exacta® empfohlenen Therapie befand sich die Patientin in Remission.</p>
Tag 0		Tag 34

*TNBC: Triple negative breast cancer