



Diagnose

Multiples Myelom, ISS Stadium II, IgG Kappa

Klinischer Verlauf

Die Patientin stellte sich mit Knochenschmerzen und Fatigue vor. In der Labordiagnostik zeigte sich eine Hyperkalzämie, Anämie und eine monoklonale Gammopathie im Serumprotein-Elektrophorese.

Die Knochenmarkspunktion ergab eine Plasmazellinfiltration von 45%.

Die bildgebende Diagnostik (Ganzkörper-MRT) zeigte multiple osteolytische Läsionen im Bereich der Wirbelsäule und Rippen.

Es wurde eine triplet-basierte Induktionstherapie mit Bortezomib, Lenalidomid und Dexamethason begonnen.

Laborwerte

Parameter	Wert	Referenz
Leukozyten	12.5 /nL	4.0-10.0
Neutrophile	75 %	50-70
Lymphozyten	15 %	20-40
Monozyten	7 %	2-8
Eosinophile	3 %	1-4

Mit freundlichen Grüßen

Dr. med. Wenke Heuser-Seidel

Facharzt für Onkologie