

BJP (Bence-Jones-Proteine) im Urin
(isolierte κ - oder λ -Ketten)

M: 10 ml Urin

N: in Spuren vorhanden, d. h. nephelometrisch nicht nachweisbar:

κ bis ca. 4,5 mg/l, λ bis ca. 4,5 mg/l
(untere MBG des Nephelometers)

κ/λ -Quotient, sofern berechenbar,
1,0 - 4,0 (Streubreite)

T: 1. Quant. Bestimmung von κ - und
 λ -Ketten (nephelometrisch)
2. Immunfixation

I: V. a. Bence-Jones- (od. mikromolekulares)
Myelom (= Leichtkettenkrankheit).

Verlaufskontrolle bei Bence-Jones-Myelom
unter zytostatischer Therapie (= Tumormarker).
Zum Ausschluß einer Paraproteinurie, insbes.
zur Vermeidung von Röntgenkontrastzwischen-
fällen bei Verdachtspatienten.