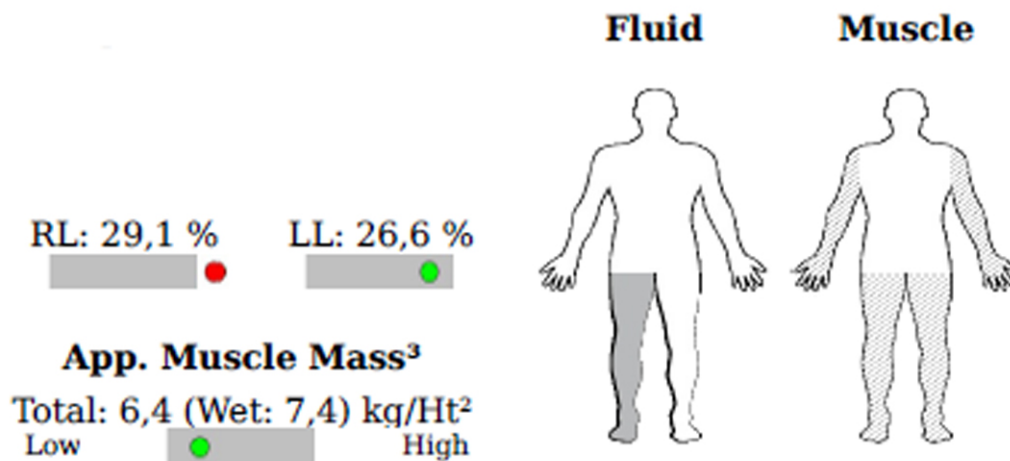


## Combyn™ BioCore Monitor – Klinische Befundbeispiele aus der Praxis

Der Combyn™ BioCore Monitor kombiniert segmentale Impedanzanalyse mit EKG-Triggerung. Die Befunde zeigen präzise Informationen zu Flüssigkeitsverteilung, Muskelmasse, Fettanteil und Kreislaufdynamik – objektiv, reproduzierbar, klinisch verwertbar.

### Fall 1: Lymphödem rechtes Bein & reduzierte Muskelmasse

#### Befundbericht Ausschnitt: Lymphödem rechtes Bein, reduz. Muskelmasse



© F.Skrabal

### Kurzinterpretation

Erhöhte Flüssigkeitsverteilung im rechten Bein – Hinweis auf einseitiges Lymphödem,

- RL = rechtes Bein: 29,1% (erhöhter Wert),
- LL = linkes Bein: 26,6% (im Normalbereich).

Die korrigierte Muskelmasse liegt am unteren Rand des Referenzbereichs.

### Klinische Relevanz

- Einseitige Flüssigkeitsansammlung plus verminderte Muskelmasse – typisch bei Lymphabflussstörung oder chronischer Inaktivität.
- Nur durch Korrektur auf den Flüssigkeitsstatus wird die Muskelmasse richtig eingeschätzt – klassische Verfahren wie DXA können hier irreführen.