

# 10% *erhöhte* **LEISTUNGS- FÄHIGKEIT**



Quelle: Studie der Sporthochschule Köln

# 15% *bessere* SAUERSTOFF- VERSORGUNG

O<sub>2</sub> Sättigung im Musculus  
Vastus lateralis in %

60

50

40

30

20

10

0

Placebo

**GLYCOPUMP**

Sauerstoff-  
sättigung  
nach 90 Min.  
Belastung

Quelle: Studie der Sporthochschule Köln

# 19% reduzierter OXIDATIVER STRESSLEVEL

Stresslevel - Blutserum  
ROS (nM)

220

210

200

190

180

170

160

Placebo

**GLYCOPUMP**

nach 90 Min.  
Belastung

Quelle: Studie der Sporthochschule Köln

**15%** *Differenz*  
**MINIMMIERT**  
**VISKOSITÄT**

Stresslevel - Blutserum  
ROS (nM)



Quelle: Studie der Sporthochschule Köln

# WENIGER

*Flüssigkeitsverlust*

# WENIGER

*Erschöpfungs-Symptome*



Quelle: Studie der Sporthochschule Köln