

# Terapia ACP pri liečbe určitých športových zranení

## Tenisový laket<sup>1</sup>, pätná ostroha<sup>2</sup>, skokanské koleno<sup>3</sup>

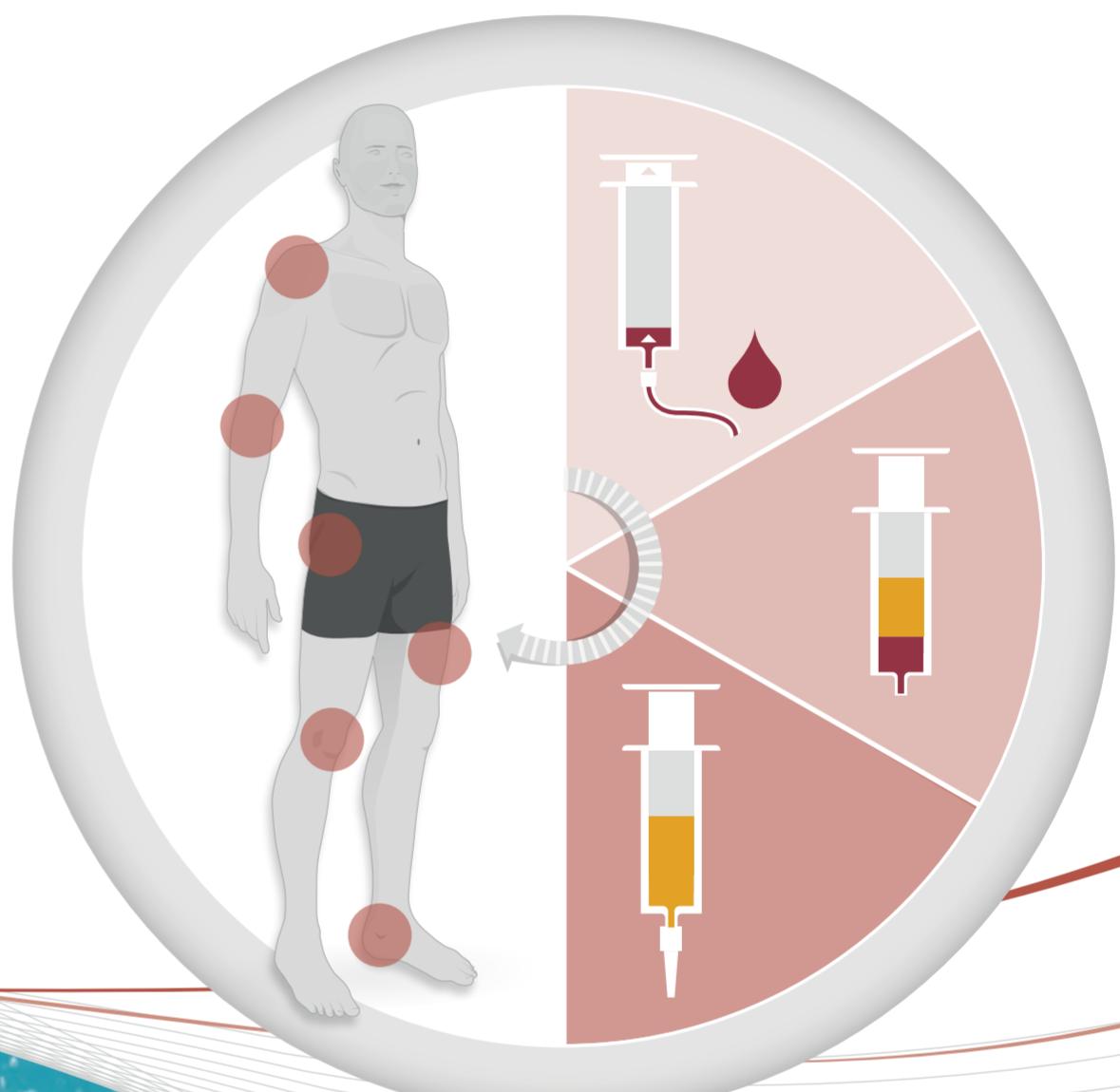
Ak momentálne podstupujete liečbu poranenia väzu, šľachy alebo svalu, informujte sa u svojho lekára, ako by doplnková terapia ACP mohla podporiť ozdravovací proces.

Terapia ACP prináša prirodzený prístup biologickej terapie. Využívajú sa pri nej vlastné biologické látky organizmu derivované z vašej krvi:

- Ambulantná procedúra
- Krátkotrvajúci proces (menej ako 30 min.)
- Využitie biologických látok produkovaných vaším organizmom
- Štúdie potvrdili účinnosť pri liečbe tenisového laktá<sup>1</sup>, pätnnej ostrohy<sup>2</sup>, skokanského kolena<sup>3</sup>

## Liečebný proces

1. Odoberie sa krv zo žily na ruke.
2. V rámci separačného procesu sa odoberú a skoncentrujú potrebné telesné látky.<sup>4</sup>
3. Tieto látky sa injekčne podajú do postihnutej oblasti.



### Štúdie:

1. Ford RD et al: A retrospective comparison of the management of recalcitrant lateral elbow tendinosis: platelet-rich plasma injections versus surgery. *Hand (N Y)*. 2015;10(2):285-91
2. Lebiedzinski R et al: A randomized study of autologous conditioned plasma and steroid injections in the treatment of lateral epicondylitis. *International Orthopaedics*. 2015;39(11):2199-203
3. Montalvan B et al: Inefficacy of ultrasound-guided local injections of autologous conditioned plasma for recent epicondylitis: results of a double-blind placebo-controlled randomized clinical trial with one-year follow-up. *Rheumatology*. 2016;55(2):279-85
4. Chew KT et al: Comparison of autologous conditioned plasma injection, extracorporeal shockwave therapy, and conventional treatment for plantar fasciitis: a randomized trial. *PM&R*. 2013;5(12):1035-43
5. Zayni R et al: Platelet-rich plasma as a treatment for chronic patellar tendinopathy: comparison of a single versus two consecutive injections. *Muscles Ligaments Tendons Journal*. 2015;5(2):92-8
6. Mazzocca A et al: The positive effects of different platelet-rich plasma methods on human muscle, bone, and tendon cells. *The American Journal of Sports Medicine*. 2012;40(8):1742-9

V prípade záujmu o informácie o štúdiách sa obráťte na svojho lekára.