

Rešerše:

Problematikou flexibility jednotlivých segmentů se zabývá studie Badau et al. (2022), kde byly zkoumány sportovně synchronizované plavání (n=120), a pomocí 55 moottirkcých testů byla zkoumány jednotlivé segmenty na flexibilitu, výsledkem bylo prokázáno, že věková skupina asdfsgfksjkf byla kepsí než všechna skupiny, což má za následek větší míru zranení kvůli synchronizaci. Nedílnou součástí kondiční přípravy u plavců sycbdfhpornizovaného plavání je též vliv primarního reflektoru na reflexy. Na zkumné vzorku cca 50 plavců pomocí testů yxcgvjksdgsdf bylo zjištěno, že trénink nemá vliv na rozvoj promárnících reflexů (Labudová et al., 2020).

:kompexn úohled na problematiku kondiční pláavání zejména z újleu poerhksdfasdfgasdfgsadgfsdgsad přináší studie Čížová (2021)

Seznam zdrojů:

- Adela Badau, Barna Szabo-Csifo, Laura Ciulea, Razvan Alexandrescu, & Dana Badau. (2022). The Effects Induced by a Specific Program on the Development of Segmental Flexibility in Athletes Aged 7–14 in Synchronized Swimming. *Children*, 9(17), 17. <https://doi.org/10.3390/children9010017>
 - Badau, A., Szabo-Csifo, B., Ciulea, L., Alexandrescu, R., & Badau, D. (2022). The Effects Induced by a Specific Program on the Development of Segmental Flexibility in Athletes Aged 7-14 in Synchronized Swimming. *Cchildren*, 9(1), 17. <https://doi.org/10.3390/children9010017>
 - Čížová, D. (2021). *Léčebně-rehabilitační plán a postup u poškození mediálního menisku* [Bakalářská práce, Masarykova univerzita]. Is.muni.cz. <https://is.muni.cz/auth/th/da8ut/>
 - Labudová Jana, Rýzková Eva, Raichwalderová Katarína, Végh Dávid, Slaninová Miroslava, & Vavák Miroslav. (2020). The Response to the Training Load in the Aquatic Environment in Terms of the Stimulation of the Reflective Capabilities of Elite Synchronized Swimmers. *Acta Facultatis Educationis Physicae Universitatis Comenianae*, 60(2), 170–181. <https://doi.org/10.2478/afepuc-2020-0014>