

عنوان مقاله:

بازیکنان فوتبال پسر نوجوان نخبه VO2max و 2D:4D

محل انتشار:

اولین همایش ملی دستاوردهای علوم ورزشی و سلامت دانشگاه علوم پزشکی آبادان (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

جعفر قربانی - کارشناس ارشد فیزیولوژی ورزشی دبیر آموزش و پرورش منطقه 15 شهر تهران

حمید آقاعلی نژاد - دکتری تربیت بدنی دانشگاه مدرس

هادی میری - دکتری تربیت بدنی

خلاصه مقاله:

مطالعات پیشین نسبت انگشت دوم به چهارم (2D:4D) پایین را نشانگر قابلیت و توانایی ورزشی معرفی کرده اند، که دلیل آن ممکن است ارتباط بین 2D:4D با حساسیت و یا مقدار هورمون تستوسترونی جنینی باشد. هدف از این تحقیق ارتباط بین نسبت انگشت دوم به چهارم با VO2 max در بازیکنان فوتبال نخبه نوجوان را بررسی کنیم. جامعه آماری را کلیه بازیکنان حاضر در اردوی آمادگی برای مسابقات قهرمانی نوجوانان آسیا که شامل 25 بازیکن در پست های مختلف (3 دروازه بان، 9 بازیکن دفاع، 9 بازیکن هافبک، 4 بازیکن مهاجم) تشکیل دادند. ارتباط معناداری بین VO2 max با نسبت انگشت دوم به چهارم دست راست و چپ وجود نداشت. با این حال با توجه به عدم وجود رابطه معنادار بین VO2 max با نسبت انگشت دوم به چهارم در پژوهش حاضر در خصوص استفاده از این نسبت برای استعدادیابی بازیکنان فوتبال در این رده ی سنی باید با احتیاط عمل شود.

کلمات کلیدی:

نسبت انگشت دوم به چهارم، فوتبال، استعدادیابی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/723562>

