

- قائمة المراجع -

- Atkin, R., (1985), 'Tennis kids at breaking point', **The Observer** 12th May, 34.
 - Bar-Or, O., (1983), **Pediatric Sports Medicine for the Practitioner**. New York: Springer-Verlag.
 - banes, M. W., chime, W., dienstbier, R., Plake, B., (1986), 'A test of construct validity of the CSA1-2 Questionnaire on Male elite College swimmers' **International Journal of Sport Psychology**, Volume 17: 364-374.
 - Bauersfeld, K. - H., (1985), 'The selection of potential top class athletes, paper presented to **ICSSPE International Workshop**, March, West London Institute of Higher Education. Behnke, A., and Wilmore, J., (1974, **Evaluation and regulation of Body Build and Composition**. englewood Cliffs: Prentice-Hall, Inc.
 - Beunen, C., and Malina, r., (1988), Growth and Physical Performance relative to the Timing of the Adolescent Sport, **Exercise and Sport Sciences Reviews**, Volume 16: 503-540.
- Bloom, B. S., (1985) **developing Talent in Young People** New York: Ballantine.
- Borg, G.A.V., (1973), 'Perceived exertion: a note on 'history' and methods', **Medicine and Science in Sports**, Volume 5, No. 2: 90:93.
 - Borms J., (1986), 'The child and exercise: an Overview', **Journal of Sport Science**, Volume 4, No. 1: 3-20.
 - Bouchard, C., and Lortie, G., (1985), 'Heredity and Endurance performance', **Sports Medicine**, volume 1, No. 1 : 38 : 64.
 - Calson, R.I, and Engstom, L. - M. , (1988), 'The Swedish Tennis Wonder of the 80's: An analysis of the Players' background and

- وهؤلاء الأطفال مدعون بعد ذلك إلى يوم الأربعاء مساء لأداء اختبار رياضي متعلق بـ:

- أ) ألعاب القوى - السباحة - الجمباز - مهارات الكرة - للصف الدراسي الثالث (عمر ثماني سنوات).
- ب) بالإضافة إلى المبارزة - تنس الطاولة - الجودو - للصف الدراسي الخامس (عمر عشر سنوات).

وكانت هذه الرياضات فقط في المرحلة المتعلقة بالعام الأول للدراسة ثم بعد ذلك أضيفت رياضة واحدة هي الهوكي.

- وفي ضوء الاهتمام - الأداء - ودافعية الحركة - الموهبة الطبيعية.
- يتلقى الأطفال (بطاقة الربيع) والتي تتكون من عدة مستويات بطاقة الربيع الأساسية (خضراء)، يليها البرونزية، ثم الفضية ثم بطاقة الربيع الذهبية، وذلك للء الفجوة بين حاملي البطاقة الذهبية، والرياضيين الأولمبيين من المستوى (ج)، ولقد نظم اليوم الأولمبي «للشباب القومي» عام ١٩٨٨.

- Fédération Européenne de Psychologie des Sports et des Activités Corporelles, Schilling, G., and Herren, K., (Eds.), (1985) **Excellence and Emotional States in Sport**, proceedings of VIth FEPSAC Congress, Magglingen, 1983.
- Fisher, R. J., (1985), 'Identifying, selecting and nurturing gifted in sport', Paper presented to **ICSSPE International Workshop**, March, West London Institute of Higher Education for, E. and Mathews, D., (1981), **The Physiological basis of Physical Education and Athletics**, 3rd Edition, Philadelphia W.B. Saunders co.
- Gardner, H., (1984), **Frames of Mind**, New York: Basic Books.
- Geron, e., (1975), 'Sport giftedness (in gymnastics) and intelligence in children', in Wingate Institute of Physical Education, Monograph.
- Hebbelinck, M., (1988), 'talent Identification and Development in Sport: Kinanthropometric Issues', in **New Horizons of Human Movement, Interdisciplinary Seminars. 1988 Seoul Olympic Scientific congress: 22-26**. Scientific Congress: 22-26.
- Hemery, d., (1986), **Sporting Excellence, A Study of Sport's Highest Achievers**, London: Willow Books.
- Hunsicker, P., and Reiff, g. (1976), **Youth Fitness test Manual** Washington: American Alliance for Health, Physical Education, and recreation.
- Kane, J. E., and Fisher, R. J., (1979), **Giftedness in Sport** Desk Study for the Sports council of Great Britain and Northern Ireland, London
- Kobayashi, K., Kitamura, K., Miura, M., Sodeyama, H., Murase, Y., Miyashita, M., and Matsui, H., (1978), 'Aerobic Power as Longitudinal Study'. **Journal of Applied Physiology: respiratory** 666-672.
- Lee, M. J., (1988), 'Psychological readiness of children for Competitive Sports, in **The Growing Child in Competitive Sport**, 1978BANC development', In **The Growing Child in Competitive Sport**, Coaching Foundation, Leeds, England.
- Carter, J.E.L., (1980), **The Heath-Carter Somatotype Method**. San Diego State University Syllabus Service, San Diego.
- Carter, J.E.L., (Ed.), (1982), **Physical Structure of Olympic Athletes, Part I: The Montreal Olympic Games Anthropological Project**, Medicine and Sport, volume 16, Basel: S. Karger.
- Carter, J.E.L., (Ed), (1984), **Physical Structure of Olympic Athletes, Part II: Kinanthropometry of Olympic Athletes**, Medicine and Sport Science, Volume 18, Basel: S. Karger. Avaliação Psicológica na área das atividades físicas esportivas', **Revista Brasileira de Ciências do Esporte**, Volume 1, No. 3: 16:20.
- Daniels, J., Oldridge, N., Nagle, F., and White, B., (1978), 'differences and changes in Vo2 among young runners 10 to 18 Years of Age', **Medicine and Science in Sports**, Volume 1 No. 3: 200:203.
- Davis, J.I., Vodak, P., Wilmore, J. Vodak, J., and Kurtz, R., (1976), 'Anaerobic Threshold and Maximal Aerobic Power for three Modes of Exercise', **Journal of Applied Physiology**, Volume 41, No. 6: 544-550.
- de Garay, A.L., Levine, L., and Carter, J.E., (1974), **genetic Anthropological Studies of Olympic Athletes**, New York: Academic Press.
- Eriksson, B., (1972), 'Physical Training, Oxygen Supply and Muscle Metabolism in 11-13 Year Old Boys'. **Acta Physiologica Scandinavica**, Supplement 384.
- Farrell, P., Wilmore, J., Coyle, E., Billing, J., and Costill d., (1978), 'Plasma Lactate Accumulation and distance run Performance'. **Medicine and Science in Sports**, volume 11, No. 4: 338-344.

- Morgan, W.P., (1979), 'Prediction of Performance in Athletics' in Klavorna, P. and daniel J.V., **coach Athlete and the Sport Psychologist**, 173-186, Champaign, Illinois: Human Kinetics. Orlick, Orlick T., (1980), **In Pursuit of Excellence**, Ottawa, coaching Association of Canada and Terry Orlick.
- Pollock, M., (1977), 'Submaximal and Maximal Working Capacity of Elite distance runners. Part 1: cardiorespiratory Aspects'. **Annals of the New York Academy of Sciences**, Volume 301, No. 4: 310-322.
- Riordan, J., '**Sports talent: Spotting, Testing, Forecasting**'. Undated Monograph, University of Bradford.
- Roche, a.R., (1984), 'Adult Stature Prediction: a Critical Review', **Acta Medica Auxologica**, volume 16, No. 1: 5-28.
- Rodionov, A.V., (1973), **The Psychodiagnostics of Sporting Ability. Physical Culture and Sport**, Moscow.
- Rowley, S., (1987), 'Psychological effects of intensive training in youn athletes', **Journal of Child Psychology and Psychiatry** volume 28, No. 3: 371-377.
- Sodhi, H.S., (1985), 'Scouting for future top class athletes Paper presented to **ISSPE International workshop**. March, West London Institute of Higher education, (and subsequent communication with rapporteur).
- Stork, H.M., (1985), 'Strategies of talent scouting and talent development based on model projects in track and field atheletics in the Federal republic of Germany', Paper Presented to **ICSSPE International Workshop**, March, West London Institute of Higher Education.
- Stork, H.m., (1987), Unpublished Update on Model Projects on Track and field Athletics in the Cities of Bochum and dortmund.

- International Cogress Proceedings, National Coaching Foundation, Leeds, England.
- Legnold, G., (1982), 'does lifting weight harm a prepubescent Athlete?', **The Physician and sportsmedicine**, Volume 10, No. 3: 141-144.
- Malina, r., (1986), Readiness for competitive sport, in Weiss, M.R., and gould, d.M. (Eds.), **Sport for Children and Youths: The 1984 Olympic Scientific Congress Proceedings**, Volume 10, Champaign, Illinois: Human Kinetics.
- Malina, R., (1988), 'readiness for Competitive Sports' , in **The Growing Child in competitive Sport**, 1987, BANC International Congress Proceedings, National Coaching Foundation, Leeds, England.
- Martens, R., (1973), **Sport Competition Anxiety Test**, Champaign, Illinois: Human Kinetics.
- Martens, r. (1983), '**development of the Competitive State Anxiety Inventory - 2 (CSAI - 2)**'. Upublished Manuscript (To be published in Autumn 1989, Champaign, Illinois: Human Kinetics).
- Mathews, d., (1973), **Measurement in Physical Education**, 4th Edition, Philadelphia: W.B. Saunders Co.
- Matsudo, V.K.R., (1980), 'Bateria de teste de aptidao fisica **General**', **Revista Brasileira de Ciencias do Esporte**, volume 2, No. 1: 36:40.
- Matsudo, V.K.R., rivet, R.E., and Pereira, M.H., (1985), 'Trials in the selection of sports talents', Paper presented to **ICSSPE International Workshop**, March, West London Institute of Higher Education.
- Morgan, W.P., and Johnson, r.w., (1978), 'Personality characteristics of Successful and Unsuccessful Oarsmen', **International Journal of Sport Psychology**, volume 9, No. 2: 119-133..

المؤلفان:

ريتشارد فيشر Richard Fisher

ولد في إلفورد بإنجلترا ١٩٤٧، حصل على بكالوريوس التربية جامعة لندن، وماجستير التربية من جامعة ليفربول، يعمل رئيس قسم الدراسات الحركية بكلية سانت ماري بلندن، يقوم بتدريس مقررات في الأبعاد الاجتماعية والدولية للتربية البدنية والرياضية، كما يدرس ألعاب القوى، واهتماماته البحثية تشمل على الأطفال الموهوبين في الرياضة، مدركات الأطفال عن التربية البدنية والرياضة، وله عدد من المؤلفات في هذا المجال.

يشغل حاليا منصب رئيس جمعية التربية البدنية لبريطانيا العظمى وشمال أيرلندا، كما كان قبل ذلك بثلاث سنوات نائبا لرئيس الجمعية، وكان مدربا للمنتخب القومي لألعاب القوى، واجتهد في الارتقاء بالتدريب في هذه الرياضة، وقد حضر عددا من المؤتمرات الدولية، كما اشترك في تنمية برامج التبادل في الجمعية الاقتصادية الأوربية، والولايات المتحدة.

جان بورمز Jan Borms

ولد في الست بيلجيكا ١٩٤٠، حصل على ماجستير العلوم من جامعة أوريغون، وعلى دكتوراه التربية الرياضية من جامعة فريجي في بروكسل، يعمل حاليا بنفس الجامعة وهو المسئول عن المقررات التطبيقية للقياس الحيوى للإنسان، والإحصاء التطبيقى للأبحاث في التربية البدنية، وهو مسئول كذلك عن تطوير منهج تخصص الصحة واللياقة البدنية بالجامعة نفسها، ويقوم بتدريس مقرر (جوانب اللياقة) ومجال اهتمامه الرئيسى في البحوث هو القياس الجسمى الحركى، النمو وتطور الأطفال، اللياقة البدنية، وقد نشر بتوسع عن هذه المجالات في الأدبيات العلمية الدولية وهو مراجع للكتب والمقالات العلمية، وقد اشترك في عدة مؤتمرات حول العالم، وشغل مناصب السكرتير العام للجنة البحوث للمجلس الدولى للصحة والتربية البدنية والترويج ١٩٧٥-١٩٨٣، ورئيس فريق العمل الدولى للقياسات الجسمية للحركة (١٩٧٨-١٩٨٦). والسكرتير العام للجنة البحوث فى المجلس الدولى لعلوم الرياضة والتربية البدنية (ICSSPE) (١٩٧٥-١٩٨٨)، وهو الرئيس السابق للجمعية الدولية للتقدم بالقياسات الجسمية للحركة (١٩٨٨-١٩٩٢)، وانتخب عضوا بالأكاديمية الأمريكية للتربية البدنية، ونال جائزة فيليب نوبل باكر عام ١٩٨٩، وفى الرياضة كان له نشاطا فى مجال الجيمباز الفنى، كما يعمل معلقا للمسابقات العالمية فى الجيمباز، وله اهتمام بالاسكواش والتنس والهرولة، وعمل على ترويج فكرة اللياقة من خلال الابتكار والظهور فى العديد من برامج الإذاعة والتلفزيون.

- Thrap, G., Newhouse, r., Uffleman, L., Thorland, w., and Johnson, g., (1985), 'Comparison of Sprint and run times with Performance on the Wingate Test'. **Research Quarterly for Exercise and Sport**, Volume 56, N. 1:37:76.
- Thorland, W., Johnson, g. thrap, g., fagot, t., and Hammer, r. (1984b), "Validity of Anthropometric Equations for the estimation of Body density in adolescent Athletes". **Medicine and Science in Sports and Exercise**, volume 16, No. 1: 77-81.
- Thorland, W., Johnson, G., tharp, G., Housh, t., Fagot, T., and Cisar, c., (1984c), 'Estimation of Body density in Adolescent Athletes'. **Human Biology**, Volume 56, No. 5: 439-448.
- Thorland, W., (1985), 'Selected Physiological and structural characteristics of elite adult athletes and youner competitors', paper presented to **ICSSPE International Workshop**. March, West London Institute of Higher Education.
- Thorstensson, A., Larsson, L., tesch, P., and Karlsson, J., (1977), 'Muscle Strength and Fibre composition in Athletes and Sedentary Men', **Medicine and Science in Sports**, Volume 9 No. 1: 26:30.
- Watson, D.G., (1984), Check your talent, choose your sport, in Cantu, P.C. (Ed.), **Clinical Sports Medicine**, Toronto: Collamore Press: 3-31.
- wilmore, J., (1982), **Training for Sport and Activity the Physiological Basis of the Conditioning Process**, 2nd Edition, Boston: Allyn and Bacon, Inc.
- Zatsiorsky, V.M., Bulgakova, N. zh., Raginov, r.M., and Sergienko methodology of research, **Teoriya Praktika Fizicheskoi Kultury**. Vol. 1, No. 1: 54 - 66.