

# قياس التوافق العضلي

## باستخدام (E.M.G)



دكتور

حسين شفيق شواني



٠٠٢٠١٠٠١٢٩٣٣٣



٠٠٢٠٣٥٤٠٤٤٨٠



| الصفحة | الموضوع                                                                     |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 3      | الأية القرآنية                                                              |
| 5      | شكر والتقدير                                                                |
| 9      | الفصل الأول                                                                 |
| 11     | الإطار العام للبحث                                                          |
| 16     | المقدمة ومشكلة البحث                                                        |
| 17     | هدف البحث                                                                   |
| 18     | تساؤلات البحث                                                               |
| 19     | مصطلحات البحث                                                               |
| 21     | الفصل الثاني                                                                |
| 21     | الإطار النظري والدراسات السابقة والمرتبطة                                   |
| 21     | الإطار النظري والدراسات السابقة والمرتبطة                                   |
| 21     | الإطار النظري                                                               |
| 24     | مفهوم التثويم والتقييم في المجال الرياضي                                    |
| 26     | ماهية الإختبار والمقاييس في المجال الرياضي                                  |
| 27     | المعاملات العلمية للاختبارات.                                               |
| 29     | مفهوم الصدق                                                                 |
| 30     | مميزات الاختبار الصادق                                                      |
| 30     | العوامل التي تؤثر الصدق                                                     |
| 69     | الفصل الثالث                                                                |
| 71     | منهجية البحث وأجراءاتها                                                     |
| 71     | منهج البحث                                                                  |
| 73     | مجتمع البحث وعينته                                                          |
| 74     | مجالات البحث                                                                |
| 76     | أدوات ووسائل جمع البيانات                                                   |
| 77     | اختيار المساعدين .                                                          |
| 99     | أجراءات البحث والدراسات الإستطلاعية (الأولى، الثانية، الثالثة، الرابعة).... |
| 100    | الدراسة الأساسية                                                            |
| 101    | المعالجات الاحصائية                                                         |
| 101    | الفصل الرابع                                                                |
| 101    | عرض ومناقشة النتائج                                                         |

|     |                                                                                                                                                                                |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 103 | عرض ومناقشة النتائج                                                                                                                                                            |
| 104 | عرض ومناقشة نتائج قيم النشاط الكهربائي للمضلات من حيث التشييط<br>والتشييط للمضلات قيد البحث                                                                                    |
| 104 | عرض ومناقشة نتائج قيم النشاط الكهربائي للمضلات من حيث مساحة عمل<br>الاشارات الكهربائية للمضلات قيد البحث والنسبة المئوية وترتيب مشاركة<br>المضلات في الأداء الاختبارات المرشحة |
| 197 | الفصل الخامس                                                                                                                                                                   |
| 199 | الاستنتاجات والتوصيات                                                                                                                                                          |
| 201 | التوصيات                                                                                                                                                                       |
| 203 | المراجع                                                                                                                                                                        |
| 205 | المراجع العربية                                                                                                                                                                |
| 212 | المراجع الاجنبية                                                                                                                                                               |