

تأثير تمارين اللعب المشروط في بعض من المتغيرات البدنية و المهارية لدى لاعبي كرة قدم الصالات
الشباب (16-19) سنة

الباحثان م. دلدار امين نافخوش م. احمد رمضان سبع
ahmed76ramthan@gmail.com comIdarameen2018@gmail.com

جامعة الموصل / كلية التربية الأساسية / قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة

2018 م

يهدف البحث الى الكشف عن :-

- أثر تمارين اللعب المشروط في بعض المتغيرات البدنية للاعبين المجموعة التجريبية .
- أثر تمارين اللعب المشروط في بعض المهارات الاساسية للاعبين المجموعة التجريبية .
- تعرف الفروق في بعض المتغيرات البدنية و المهارات الاساسية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدي .

وقد استخدم الباحثان المنهج التجريبي ،تم تنفيذ التجربة على عينة من لاعبي نادي العمال الرياضي لكرة القدم والبالغ عددهم (20) لاعب وبأعمار 16-19 سنة واختاروا بالطريقة العميدة وقسموا بالطريقة العشوائية الى مجموعتين تجريبية وضابطة وبواقع (10) لاعبين لكل مجموعة بعد ان تم استبعاد لاعبين لكونهم حراس مرمى وتم تحقيق التكافؤ بين مجموعتي البحث في المتغيرات الاتية (العمر -الطول - الوزن) والمتغيرات البدنية و المهارية التي حددت من قبل الخبراء ، وتضمن اجراءات البحث تصميم منهاج خاص لتمارين اللعب و تم اجراء عدد من التجارب الاستطلاعية لتحديد التمارين المستخدمة فضلا عن التكرارات و اوقات الراحة المناسبة لهذه التمارين ، واستخدم الباحثان الوسائل الاحصائية الاتية (الوسط الحسابي- الانحراف المعياري-اختيار (T) للعينات المرتبطة وغير المرتبطة للنسبة المئوية).

وقد توصل الباحثان الى الاستنتاجات التالية، احدث المنهج التدربي الذي نفذته المجموعة التجريبية تطورا ملحوظا في جميع الصفات البدنية وذلك من خلال مقارنة النتائج القبلية والبعدية. و احدث المنهج التدربي الذي نفذته المجموعة التجريبية تطورا ملحوظا في جميع المهارات الأساسية وذلك من خلال مقارنة النتائج القبلية و البعدية. وقد حققت المجموعة التجريبية التي استخدمت تمارين اللعب تطورا أفضل من المجموعة الضابطة التي استخدمت المنهاج المعد من قبل المدرب في جميع الصفات البدنية من خلال مقارنة نتائج الاختبارات القبلية والبعدية بين المجموعتين باستثناء القوة الانفجارية للرجلين. حققت المجموعة التجريبية التي استخدمت تمارين اللعب المشروط تطوراً أفضل من المجموعة الضابطة التي استخدمت

المنهاج المعد من قبل المدرب في جمع المهارات الأساسية من خلال مقارنة نتائج الاختبارات البعدية بين المجموعتين التجريبية والضابطة.

بعد تعرف الاستنتاجات العلمية الخاصة بموضوع البحث لابد من وضع عددا من التوصيات لتأكيد مبدأ الاستفادة من هذه الدراسة لذلك يوصي الباحثان بضرورة الاهتمام بتمارين اللعب عند وضع المناهج التدريبية للاعبين كرة القدم للصالات لما اظهرته نتائج البحث من تطور في الصفات البدنية والمهارات الأساسية. والتأكيد على طريقة التدريب الفوري المنخفض الشدة في تطوير الصفات البدنية والمهارات الأساسية من خلال اعداد منهاج التدريبي لأنها تتيح للاعب استعادة انظمة الطاقة خلال فترات الراحة بين تكرار وآخر وتمرين وآخر. واعداد دراسة مشابهه في فعاليات او لعينات اخرى.

Abstract

The effect of conditional Play exercises on a number of physical and skill variables for football players

The researchers

Letcher Ahmed Ramadhan Sabi Letcher Daldar Ameen Nafkhosh

Mosul University/Collage of Basic Education/physical Education and sport Scientific Dept

The research aims to know :

- The effect of conditional Play exercises on a number of physical variables of the players of the experimental group.
- The effect of conditional Play exercises on a number of skill capacities of the the experimental group Plays.
- The Identification of differences in the number of physical variables and skills between the experimental and control groups in the test.

The research has The Fallowing assumptions:

The experiment was used on a sample of 20 football players in the age of 16-19 years. They were chosen and divided randomly into two experimental and control groups with 10 players per group. the players were excluded because they are goalkeepers the parity between the two groups was achieved according to the following variables (age - height - weight) and the physical and skill variables were determined by the experts and specialists. The research procedures included where is a of a special training curriculum for playing exercises) to determine the exercises used, as well as the appropriate repetitions and rest times for these exercises. The researchers used the following statistical means , vis the (arithmetic mean-standard deviation-choice) an (T for the associated and non-related samples of the percentage tow means .

researcher concludes the following :

- *The training curriculum carried out by the experimental group has developed a remarkable mutation in all physical traits by comparing the tribal and remote results.*
- *The training curriculum implemented by the experimental group has shown a remarkable development in all basic skills by comparing the tribal and remote results.*
- *The experimental group that used the exercise exercises developed better than the control group which used the curriculum prepared by the trainer in all physical characteristics by comparing the results of tribal and remote tests between the two groups except the explosive force of the two men.*
- *The experimental group that used conditional exercise exercises developed better than the control group which used the curriculum prepared by the trainer in collecting the basic skills by comparing the results of the remote tests between the experimental and control groups.*

After identifying the scientific conclusions related to the subject of research, a number of recommendations should be made to confirm the principle of benefiting from this study. Therefore, the researchers **recommend the following:**

- *The importance of playing exercises in the development of training curricula for football players as shown by the results of the research of the development of physical qualities and basic skills.*
- *Emphasis had to be made on the method of low-intensity infant training in the development of physical qualities and basic skills through the preparation of the training curriculum because it allowed the player to restore energy systems during breaks between repetition and another exercise and another.*
- *Preparation of a similar study in other activities or samples could be.*

- المقدمة 1

ان لعبة كرة القدم الصالات تعد من الألعاب التي يجب أن يمتلك اللاعب فيها مستوى عالي من اللياقة البدنية والمهارات الأساسية و السرعة في اتخاذ القرار والتي تناسب خصوصية كرة قدم الصالات التي تتميز بصغر مساحة الملعب وكثافة عدد اللاعبين في هذه المساحة وعدم وجود مساحات واسعة لتحرك اللاعبين بحرية في الملعب مما يتطلب من اللاعب امتلاك الصفات البدنية والمهارية وذلك بهدف الوصول إلى تحقيق الأهداف المطلوبة واستثمار كل ما يمكن أن يؤثر في تطوير اللاعب والارتقاء بمستواه البدني والمهاري وصولاً باللاعب للمستوى العالي بالإضافة بالإضافة للجانب الخططي والفيسي والنفسى للاعبين .

وقد أشارت أكثر الدراسات إلى ضرورة استخدام تمرين مشابهاً لمواقف اللعب المختلفة التي تمر على اللاعب إثناء المباراة وان تتشابه التمارين مع طبيعة الأداء في المباراة بقدر

الإمكان ومن بين تلك التمارين اللعب المشروط التي تعتبر أحدى أنواع التمارين المهمة التي لا يستغنى عنها المدربون خلال وحداتهم التدريبية في جميع فترات الأعداد لتطوير اللياقة البدنية والمهارية للاعبين ويشير (عبد الفتاح، 2003) "بان جميع أنواع تدريب اللياقة في كرة القدم يجب ان تتشابه مع طبيعة الأداء في المباراة بقدر الإمكان، وهذا احد الأسباب التي تؤكد على أهمية أداء تدريبات اللياقة البدنية باستخدام الكرة مما يعطي اللاعب الفرصة لكي ينمي مهاراته الفنية والخططية تحت ظروف تشابه ما يقابلها في المباراة، كما ان هذا النوع من التدريب تكون له دافعية اكثراً مقارنة بالتدريب بدون الكرة" (عبد الفتاح، 2003، 326-327).

لذلك تكمن أهمية البحث من خلال تصميم برنامج تدريبي خاص بتمارين اللعب المشروط من أجل التوصل إلى نتائج تكشف للباحثين أهمية هذا النوع من التمارين في تطوير الصفات البدنية والمهارات الأساسية للاعب كرة القدم الشباب للصالات

وان مشكلة البحث هي معرفة اثر استخدام هذا النوع من التمارين في بعض الصفات البدنية والمهارات الأساسية للاعب كرة الصالات ، وهل هذا النوع من التمارين سيتحقق تطوراً حيث سنتمكن من خلال نتائج البحث الاجابة عن هذا التساؤل. وبهدف البحث الى الكشف عن اثر تمارين اللعب المشروط في بعض المتغيرات البدنية للاعب المجموعة التجريبية . وأثر تمارين اللعب المشروط في بعض المهارات الأساسية للاعب المجموعة التجريبية . وايضاً تعرف الفروق في بعض المتغيرات البدنية و المهارات الأساسية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدي. وبفرض البحث الى وجود فروق ذات دلالة معنوية في بعض المتغيرات البدنية لدى المجموعة التجريبية بين الاختبار القبلي والبعدي لصالح الاختبار البعدي. و وجود فروق ذات دلالة معنوية في بعض المهارات الأساسية لدى المجموعة التجريبية بين الاختبار القبلي والبعدي لصالح الاختبار البعدي. وايضاً وجود فروق ذات دلالة معنوية في بعض المتغيرات البدنية و المهارات الأساسية في الاختبار البعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية .

وان مجالات البحث تشمل المجال البشري : لاعبو نادي العمال الشباب بكرة القدم للصالات .
والمجال المكاني: القاعة الداخلية لنادي العمال. وايضاً المجال الزماني: 2013/2/17 ولغاية 2013/4/21

2- منهج البحث وأجراءاته:

1-2 منهجة البحث :

استخدم الباحثان المنهج التجاري لملاءنته طبيعة البحث.

2-2 عينة البحث :

حدد الباحثان عينة البحث بطريقة عمديه بلاعبي نادي العمال بكرة القدم للصالات فئة الشباب في محافظة نينوى للموسم الكروي (2012 – 2013) والبالغ عددهم (22) لاعباً و ، بعد ان تم استبعاد (2) من اللاعبين كونهم حراس مرمى بذلك بلغت عينة التجربة الرئيسة (20)لاعب التي تمثل نسبة 90.9% وقد قسمت هذه العينة إلى مجموعتين تجريبية وضابطة من خلال إتباع طريقة الاختيار العشوائي باستخدام القرعة وبواقع (10) لاعبين لكل مجموعة.

2-3 تحديد الصفات البدنية واختباراتها : تم تحليل محتوى المصادر العلمية لتحديد الصفات البدنية و اختبارتها في كرة القدم للصالات ، وبعد ذلك تم تصميم استبانة واستبيانه و تم توزيع الاستبيان على مجموعة من السادة الخبراء (3)في مجال علم التدريب و كرة القدم للصالات لأجل تحديد اهم الصفات البدنية والاختبارات المهمة وتم اعتماد الصفات البدنية و الاختبارات التي حصلت على نسبة اتفاق (75 %) فما فوق ، اذ يشير (بلوم وآخرون ، 1983) الى انه على الباحث الحصول على الموافقة بنسبة (75%) فأكثر من اراء المحكمين .(بلوم وآخرون 1983، 126)

2-4 تحديد المهارات الأساسية واختباراتها : تم تحليل محتوى المصادر العلمية لتحديد المهارات الأساسية و اختبارتها في كرة القدم للصالات ، وبعد ذلك تم تصميم استبيانه و تم توزيعها على مجموعة من السادة الخبراء في ملحق (3) مجال علم التدريب و كرة القدم لأجل تحديد أهم المهارات الأساسية و الاختبارات المهمة للاعب كرة القدم الصالات والتي تخدم أهداف البحث .

الجدول (1)

تم اجراء التكافؤ بين مجموعتي البحث في متغيرات البحث و الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) المحسوبة للتجانس بين مجموعتي البحث

المتغيرات	المعالم الإحصائية	وحدة القياس	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة		قيمة (ت)
			المحسوبة	+ ع	س+	ع+	
المواصفات	العمر	(سنة)	0.612	0.809	17.363	0.527	17.555
	الطول	(سم)	0.266	6.063	163.180	7.533	164.000
	الوزن	(كغم)	0.356	6.929	58.272	7.639	57.000
	توافق	ثانية	1.059	2,103	8,626	2,220	7,602
	سرعة حركية	ثانية	0.399	0.618	3,469	0.978	3,615
	قدرة مميزة بالسرعة	متر	0.766	7,677	44,500	10,403	45,700
	قدرة انفجارية للرجلين	سم	0.984	2,828	2,575	0.267	1,691
	سرعة انتقالية	ثانية	0.572	0.313	3,329	0.428	3,233
	سرعة الاستجابة	ثانية	1.184	0.220	2,578	0.392	2,420
	الدرجة	ثانية	1.265	0.728	9.007	0.713	8.599
المتغيرات	المناولة	درجة	0.293	0.674	8.300	0.843	8.400
	الاهداف	درجة	1.246	0.707	10.500	1.054	11.000
	الإخماد	درجة	0.526	0.875	11.100	0.823	11.300

قيمة (ت) الجدولية (2.101) عند نسبة خطأ < 0.05 و درجة حرية (18).

من الجدول (1) يتبين أن قيمة (ت) المحسوبة لجميع المتغيرات كانت محصورة بين (0.266 و 1.293) وجميع هذه القيم كانت اصغر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (2.101) عند نسبة خطأ < 0.05 وأمام درجة حرية (18) مما يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية بين مجموعتي البحث في جميع المتغيرات وهذا يشير إلى تكافؤ مجموعتي البحث .

2-5 الأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث : (كرات قدم للصالات(1) - شواخص (18)

- ساعة توقيت (2) - ميزان طي (1) - شريط قياس (1) - شريط لاصق (1)

2-6 وسائل جمع المعلومات: استخدم الباحثان أدوات البحث الآتية (تحليل المحتوى ، استماراة

استبيانة، الاختبارات والمقاييس)

7-2 قياس طول وكتلته الجسم :

7-2-1 قياس طول الجسم. يقف اللاعب حافي القدمين وظهيره ملائقاً للجدار على أن تلامس مؤخرتي القدمين والوركين ولوحي الكتف والنظر متوجهها إلى الأمام. ويتم قياس طول الجسم من الأرض ولأعلى نقطة من الجمجمة.(الطالب والسamarائي ، 1981، 152).

7-2-2 قياس وزن الجسم : لقياس الوزن يقف اللاعب على الميزان وهو يرتدي سروال رياضي فقط

8- الاختبارات البدنية : - اختبار ركض (20م) من بداية متحركة لقياس السرعة الانتقالية- الركض عكس الاشارة الحركية لقياس سرعة الاستجابة - إدخال القدمين بالتعاقب داخل السلم (سرعة حركية للرجلين)(الزهيري ، 2009 ، 64-89)- الدوائر المرقمة لقياس التوافق (حسانين ، 1995 ، 315) - اختبار (10م) قفزات بالتعاقب لا بعد مسافة لقياس قوة مميزة بالسرعة. (عبد الجبار وبسطويس، 1987، 346 - 347)- الوثب الطويل من الثبات قياس القوة الانفجارية للرجلين (علوي ورضوان، 1984، 93-96)

9- الاختبارات المهارية: - الدرجة بالكرة حول (5) شواخص بطريقة بارو - التهديف من الحركة على التقسيمات المتداخلة والمرسمة داخل الهدف خلال 20 ثانية - إيقاف أو امتصاص الكرة حتى تسكن داخل مربع (1) م خلال 15 ثانية - تمرين الكرة بالقدم من الدرجة لمدة (30) ثانية . (احمد ، 2013 ، 136-145)

10-2 الإجراءات الميدانية المستخدمة في البحث :

10-1 تمارين اللعب المنشورة : وضعت مجموعة من التمارين الخاصة باللعب المنشورة وعددها(9) على شكل استبانة ملحق (1) وتم عرضها على مجموعة من الخبراء في مجال علم التدريب الرياضي وكرة القدم ملحق (3) وبعد جمع استبانة تم اعتمادها في المنهاج التدريسي

10-2-1 التجربة الاستطلاعية الاولى : اجرى الباحثان تجربة استطلاعية وبمساعدة فريق العمل المساعد بتاريخ (10 / 2 / 2013) وهي تجربة بيت امكانية للتعرف على المعوقات والصعوبات عند تطبيق الاختبارات وسلسلتها التأكيد من كفاءة فريق العمل المساعد

10-2-2 التجربة الاستطلاعية الثانية : وكانت هذه التجربة بتاريخ (13 / 2 / 2013) وبعد الأخذ بالتوجيهات والتعديلات اللازمة بخصوص المنهاج التدريسي من السادة الخبراء والمتخصصين ، تم إجراء وحدة تدريبية ، وكان الهدف من هذه التجربة هو ومدى إتقان اللاعبين لأداء التمارين وكذلك تحديد الواجبات المناطة بكل مدرب والتي سيقوم بتنفيذها طول الفترة المخصصة للمنهاج التدريسي ، فضلاً عن الأخطاء والصعوبات التي قد تواجهه المدربين في الوحدات التدريبية.

2-11-2 الإجراءات النهائية للبحث.

2-11-1 الاختبارات البدنية والمهارية القبلية : تم اجراء الاختبارات البدنية والمهارية القبلية للفترة من (19 / 2 / 2013) وكما يأتي:

اليوم الاول: بتاريخ (17/2/2013): (سرعة انتقالية قصوى – قوة مميزة بالسرعة – توافق).

اليوم الثاني: بتاريخ (18 / 2 / 2013): (سرعة الاستجابة – سرعة حركية للرجلين- القوة الانفجارية للرجلين).

اليوم الثالث: بتاريخ (19 / 2 / 2013): (الدرجة – التهديف-التمرير – الإحماد).

2-12 تصميم وتنفيذ المنهاج المستخدم في البحث : قام الباحثان بتوزيع المنهاج التدريبي على السادة المختصين في مجال علم التدريب الرياضي وكرة القدم لتحديد مدى صلاحية التمارين المستخدمة والمنهاج التدريبي ، وبعد انتهاء الباحثان من تطبيق الاختبارات القبلية تم البدء بتنفيذ المنهاج التدريبي بتاريخ 20/3/2013 وحدد تاريخ الانتهاء من تنفيذ جميع الوحدات التدريبية 18/4/2013 وقد راعى الباحثان عند تنفيذ المنهاج عدداً من النقاط وكما يلي :

- المجموعة التجريبية : طبقت تمارين اللعب المشروط .

- المجموعة الضابطة : طبقت المنهاج التدريبي التقليدي المعد من قبل المدرب .

- يستغرق تنفيذ التمارين للمجموعة التجريبية(8) أسابيع وبواقع (3) أيام في الأسبوع.

- يتكون المنهاج من دورتين متوسطتين وكل دورة متوسطة تحتوي على(4) دورات صغيرة ويكون تموج حركة الحمل في كل دورة متوسطة (1-3) كما في الشكل (2)

- بدء كافة الوحدات التدريبية بالإحماء العام من أجل تهيئة جميع عضلات الجسم، ثم القيام بأجراء الإحماء الخاص للعضلات المشاركة في الأداء ضمن الوحدة التدريبية.

- سوف يتم تطبيق التمارين المقترنة كجزء من الوحدات التدريبية الكاملة.

- تكونت كل دورة صغيرة من (3) وحدات تدريبية في الأسبوع، أي نفذت عينة البحث (24) وحدة تدريبية خلال مدة التجربة.

- التحكم بدرجة الحمل بالاعتماد على التغير في الحجم.

- تم أجراء الوحدات التدريبية في الأيام (السبت، الاثنين، الأربعاء) من كل أسبوع.

- إنهاء الوحدات التدريبية بتمارين تهدئة واسترخاء العضلات.

2-13 الاختبارات البدنية والمهارية البعيدة: بعد الانتهاء من تنفيذ المنهاج التدريبي ، قام الباحثان بإجراء الاختبارات البعيدة على لاعبين عينة البحث في الفترة من 20/4/2013 ولغاية 21/4/2013 بطريقة تسلسل الاختبارات البدنية والمهارية القبلية نفسها.

14-2 الوسائل الإحصائية : (الوسط الحسابي ، الانحراف المعياري ، اختبار (T) للعينات المرتبطة ، اختبار (T) للعينات المستقلة ، النسبة المئوية). (عمر و آخران ، 2001 ، 89 ، 90).

3- عرض النتائج ومناقشتها : بعد الانتهاء من المنهاج التدريسي قام الباحثان باستخلاص النتائج التي حصل عليها ومعالجتها بجدول إحصائي من أجل التحقق من أهداف بحثه واختبار فروضه

الجدول (2)

عرض وتحليل نتائج الاختبارات البدنية القبلية و البعديه للمجموعة التجريبية الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (t) المحسوبة

قيمة (t) المحسوبة	الاختبار القبلي					وحدة القياس	المعالم الإحصائية الصفات البدنية
	± ع	- س	± ع	- س			
* 2,766	2,443	5,820	2,220	7,602	ثانية		توافق
*2,224	0,970	3,189	0,978	3,615	ثانية		سرعة حركية
0,444	10,760	47,700	10,403	45,700	مسافة		قوة مميزة بالسرعة
* 2,409	0,276	1,761	0,267	1,691	متر		قوة انفجارية للرجلين
* 3,124	0,394	2,804	0,428	3,233	ثانية		سرعة انتقالية قصوى
سرعة الاستجابة الحركية							
*4,168	0,228	2,271	0,392	2,420	ثانية		

* معنوي عند نسبة خطأ ≥ 0.05 وأمام درجة حرية (9) ، قيمة (t) الجدولية = 2.101 من خلال الجدول (2) يتبين لنا ما يأتي وجود فرق ذات دلالة معنوية بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية ولصالح الاختبار البعدى في جميع الصفات البدنية (توافق ، سرعة حركية، قوة انفجارية للرجلين، سرعة انتقالية قصوى، سرعة الاستجابة الحركية) اذ كانت قيمة (t) المحسوبة (من 2,224 الى 4,168) وهي اكبر من قيمة (t) الجدولية البالغة (2.101) عند درجة حرية (18) وأمام مستوى معنوية ≥ 0.05 باستثناء القوة مميزة بالسرعة الذي لم يصل الى المستوى المعنوي.

ويعزو الباحثان أسباب تلك الفروق ولمحمل الصفات البدنية (قيد الدراسة) إلى فاعالية المنهاج التدريسي المقترن الخاص بتمارين اللعب الذينفذته المجموعة التجريبية بأسلوب التدريب الفكري المعد على وفق الأسس العلمية السليمة ، اذ تعد هذه الطريقة من أفضل الطرق التدريبية وأكثرها استخداماً في مجال التدريب الرياضي لما لها من اثر فعال في رفع اللياقة البدنية

للاعب كرة القدم ، ويؤكد (حسن، 1983) على أهمية استخدام طريقة التدريب الفوري في المناهج التدريبية اذ "تتيح للمدرب امكانية العمل والسيطرة على متغيرات مكونات الحمل الخاص بالتدريب ويؤدي إلى تطور الصفات البدنية". (حسن، 1983، 45) وعند مناقشة كل صفة بدنية : يعزز الباحثان تطور صفاتي التوافق وسرعة الاستجابة الحركية إلى متطلبات الأداء والضوابط والصعوبات التي وضعت أمام اللاعبين بتمارين اللعب في المنهاج التدريبي الخاص والتي تجعل اللاعب يتحرك بسرعة مع تغيير الاتجاه وتغيير أوضاع الجسم أثناء السيطرة على الكرة والدحرجة التي يقوم بها والهدف لأن طبيعة الأداء في خماسي كرة القدم مرتبطة بالزمن في معظم مراحل اللعب، فضلاً عن معدلات اللعب السريع والهجوم السريع وكثرة التصويبات المتنوعة ولمس الكره بصورة سريعة من لمسة او لمستين كل ذلك يحتاج إلى رشاقة وسرعة استجابة سريعة للمثيرات للرجلين والذراعين وذلك بسبب صغر المسافات وقرب لاعبي الفريق المنافس والشروط الموضوعة للتمرين أثر إيجابياً على صفات التوافق وسرعة الاستجابة الحركية وبرى (عبد البصير) أن اداء تمرينات تتميز بردود أفعال سريعة وجديدة تعد من أهم الوسائل ذات الفعالية بالتأثير وتطوير كل من المتغيرات الخاصة بنوع النشاط الممارس(عبد البصير، 2000، 108)

يعزو الباحثان تطور صفاتي السرعة الحركية والسرعة الانتقالية إلى المنهاج التدريبي الخاص بتمارين اللعب المعتمد على ازمنة وتكرارات مشابهة لظروف المباراة ، وان تمارين اللعب التي طبقها الباحثان شملت الركض السريع بالكرة والانتقال بدون كرة وتغيير الاتجاه لاتخاذ موقع مناسب والتصرف السريع وهو أسلوب ملائم للاعب كرة القدم لما تتطلبه المباراة من الركض السريع مع تغيير الاتجاه بالاعتماد على مهارة الدحرجة في أكثر من تمرين وذلك لأهميتها ليتمكن اللاعب من الاحتفاظ بالكرة لأطول فترة ممكنة لأن دحرجة الكرة على الأرض والركض بها ليست بالعملية السهلة والذي يحقق مبدأ التنقل السريع مع توافر الدقة العالية لتحقيق الهدف من خلال تطبيق تمارين اللعب فضلاً عن الزيادة المنتظمة في عدد التكرارات للتمارين المستخدمة التي أدت إلى تكرار أداء سرعة الحركة من خلال الشروط الموضوعة للتمرين من لمس الكره بصورة سريعة مما ساعد على تطور هذه وهذا بدوره كان له الأثر الإيجابي على تطوير السرعة الحركية و صفة السرعة الانتقالية .

يعزو الباحثان تطور صفاتي القوة مميزة بالسرعة والقوة انفجارية للرجلين إلى تمارين اللعب المشروط المستخدمة في المنهاج التدريبي حيث كانت جميع التمارين مع الكرة مما يتطلب من اللاعب السرعة أثناء الجري بالكرة والقدرة أثناء أداء المراولة أو التهديد مما كان لها الأثر الإيجابي في تطور هذه الصفتين المهمة للاعب خماسي كرة القدم والتي تتكرر كثيراً أثناء المباراة اذ يشير (عبد الفتاح، 1997) بأنه "ترتبط القوة المميزة بالسرعة بدرجة اتقان

الأداء المهاري فكلما ارتفعت درجة الاتقان المهاري ارتفع مستوى التوافق بين الالياف وبين العضلات وتحسن التوزيع الزمني والдинاميكي للأداء الحركي". (عبد الفتاح، 1997، 133)

**عرض وتحليل نتائج الاختبارات البدنية البعديه للمجموعتين التجريبية والضابطة
الجدول (3)الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) المحسوبة**

قيمة (ت) المحسوبة	الاختبار البعدي للمجموعة الضابطة		الاختبار البعدي للمجموعة التجريبية		وحدة القياس	المعالم الإحصائية الصفات البدنية
	± ع	س-	± ع	س-		
* 2,212	2,335	8,184	2,443	5,820	ثانية	توافق
1,920	0,689	3,912	0,970	3,189	ثانية	سرعة حركية
0,277	4,691	46,700	10,760	47,700	مسافة	قوة مميزة بالسرعة
0,477	0,171	1,810	0,276	1,761	متر	قدرة انفجارية للرجلين
*2,471	0,385	3,235	0,394	2,804	ثانية	سرعة انتقالية قصوى
*2,193	0,513	2,868	0,228	2,271	ثانية	سرعة الاستجابة الحركية

*معنوي عند نسبة خطأ $\geq (0.05)$ وأمام درجة حرية (18) ، قيمة (ت) الجدولية

2.101 =

من خلال الجدول (3) يتبيّن لنا ما يأْتي: وجود فروق ذات دلالة معنوية في الاختبار أَبعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية في الصفات البدنية (التوافق، السرعة الانتقالية ، سرعة الاستجابة الحركية) اذ كانت قيم (ت) المحسوبة على التوالي (2,212)، (2,193) (2,471) وهي اكبر من قيمة (ت) الجنديه البالغة (2.101) عند درجة حرية (18) وأمام مستوى معنوية ≥ 0.05 ووجود فروق في الاختبار أَبعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية في الصفات البدنية (سرعة حركية ، قوة مميزة بالسرعة) ولكن لم تصل الى المعنوية وجود فروق في الاختبار أَبعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة الضابطة في صفة (القوة انفجارية للرجلين).

ويعزى الباحثان أسباب تلك الفروق في الصفات البدنية (قيد الدراسة) ولصالح المجموعة لتجريبية إلى فاعلية المنهاج التدريبي الذي نفذته المجموعة التجريبية باستخدام الأسس العلمية للتدريب وبأسلوب التدريب الفوري المستند إلى أنظمة إنتاج الطاقة في تحديد أرمنة الراحة البدنية إلى استخدام التدرج العلمي الصحيح في العملية التدريبية من السهل إلى الصعب ومن البسيط إلى المعقد، الأمر الذي أدى إلى زيادة الثقة عند اللاعبين وولدت لديهم

الرغبة في التدريب ودفعتهم إلى أداء التمارين بشكل جدي وسريع انعكس ذلك على تفوقهم على أقرانهم في المجموعة الضابطة فضلاً عن تمارين اللعب المشروط إذ وفرت هذه التمارين أجواء مشابهة لما يحدث في المباراة مما أعطى اللاعبين جدية أكثر نحو التدريب إذ يشير (الحيالي، 2008) " يعد التدريب الفتري من افضل الطرق التدريبية لسهولة استخدامه في الالعاب الجماعية وخاصة كرة القدم نظراً لما تميز به هذه الطريقة بوجود فترات الراحة بين تكرارات والمجاميع " (الحيالي، 2008، 82، حسن، 1983) ويؤكد (حسن، 1983) على أهمية استخدام طريقة التدريب الفتري في المناهج التدريبية إذ "تتيح للمدرب أمكانية العمل والسيطرة على متغيرات مكونات الحمل الخاص بالتدريب ويفيد إلى تطور الصفات البدنية " (حسن، 1983، 45) فضلاً عن أن اغلب التمارين المستخدمة في المنهج التدريبي الذي تعرضت له المجموعة التجريبية والمعدة من قبل الباحثان كانت باستخدام الكرة حتى لا يفقد اللاعب الإحساس بالكرة والمتعة في التدريب ومن أجل تطوير الصفات البدنية والمهارية إلى المستوى الذي يطمح له لاعب كرة القدم وما يؤكد النتيجة العلمية التي توصلت إليها الدراسة الحالية هو ما يشير إليه (Morgan, 1998) بأن عدم ابعاد اللاعب عن الكرة وتطوير مهاراته وصفاته البدنية سوية يعد ضغطاً للزمن والجهد، فضلاً عن أن هذا النوع من التمارين عملت على زيادة حالة التكيف لدى اللاعبين بسب التدريب تحت ظروف مشابه لل المباراة. (Morgan, 1998، 112). فضلاً عن ذلك أن التطور الحاصل في الصفات البدنية التي تناولتها الدراسة إلى تمارين اللعب المشروط مع الكرة حيث كانت جميع التمارين مع الكرة والذي كان لها الأثر الكبير في الدافعية والحفز في تنفيذ التمارين في المنهاج التدريبي فضلاً عن أسلوب المنافسة بتمارين اللعب يساعد على إثارة الدافعية والحفز أيضاً لدى اللاعبين الذين يكون لديهم الدافعية مرتفعة أو منخفضة في عملية التدريب على الصفات البدنية وهذا ما أشار إليه (المتيوتي) "أن أسلوب المنافسة يساعد على إثارة الدافعية لدى اللاعبين بصفة عامة، عند اللاعبين الذين يكون لديهم الدافع ضعيفاً بصفة خاصة في عملية التدريب على المهارات الحركية، إذ يقول (الطالب) أن المنافسة هي من الوسائل الناجحة في استثنارة رغبة الرياضي وفي حثه علىبذل أقصى جهده وهذه المنافسة قد تكون مع شخص آخر أو منافسة الرياضي مع نفسه. (المتيوتي (53، 2007،



عرض نتائج الاختبارات المهارية القبلية و البعدية للمجموعة التجريبية

الجدول (4) يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (ت) المحسوبة

المعالم الإحصائية	القياس	وحدة	الاختبار القبلي	قيمة (ت)	المحسوبة
			الاختبار البعدي	س - ± ع	س-
المهارات الأساسية	ثانية	س- 0.713	8.955	7.787	0.533 *5.157
الدرجة	درجة	س- 0.843	8.400	10.500	1.080 *5.547
المناولة	درجة	س- 1.045	11.000	12.800	1.135 *13.500
الاهتمام	درجة	س- 0.823	11.300	13.200	0.788 *10.585

* معنوي عند نسبة خطأ ≥ 0.05 وأمام درجة حرية (9)، قيمة (ت) الجدولية = (2.26) من خلال الجدول (4) يتبيّن لنا ما يأتي : وجود فروق ذات دلالة معنوية بين الاختبارين القبلي و البعدي للمجموعة التجريبية ولصالح الاختبار البعدي في جميع المهارات الأساسية (الدرجة، المناولة ، التهديف ، الإهماد) إذ كانت قيمة (ت) المحسوبة على التوالي (5.547)، (5.157)، (10.585)، (13.500) وهي أكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (2.26) عند درجة حرية (9) وأمام مستوى معنوية ≥ 0.05 .

يعزو الباحثان التطور الحاصل لدى المجموعة التجريبية إلى فاعلية المنهاج التدريسي وما تضمنه من تمارين اللعب المشروط والموجهة على وفق أسلوب علمي دقيق، حيث قام الباحثان بتكرار أداء هذه التمارين لغرض حصول ثبات في الأداء وتجنب حصول الأخطاء أثناء الأداء عند اللاعبين، حيث أن التكرار سوف يقلل من الأخطاء وبالتالي نحصل على أداء متقن ودقيق فالإعادة المكررة لتطبيق الأساليب الفنية المختلفة تقود إلى الكمال الفني".(عبد الوهاب، 1976، 50) وهنا نؤكد أن التمارين المستخدمة في المنهاج و الذي تعرضت له المجموعة التجريبية والمعدة من قبل الباحثان كانت باستخدام الكرة حتى لا يفقد اللاعب الإحساس بالكرة والمتعة في التدريب ومن أجل تطوير المهارة إلى المستوى الذي يطمح له لاعب كرة القدم وهذه تعد أحد الأسباب الرئيسية " التي تؤكد على أهمية أداء تدريبات اللياقة مع الكرة مما يعطي اللاعب الفرصة لكي ينمي مهاراته الفنية تحت ظروف مشابهة للمباراة كما أن هذا النوع من التدريب تكون له دافعية أكثر مقارنة بالتدريب بدون كرة"(عبد الفتاح، 2003، 326-327) وعند مناقشة كل مهارة: يعزز الباحثان التطور الحاصل في مهارة الدرجة إلى التمارين اللعب المشروط وما أحدثته من تأثيرات إيجابية وفعالة من خلال التمارين المستخدمة في المنهاج

التدريبي المعد على وفق ضوابط وأسس علمية صحيحة فضلاً عن التتنوع في التمارين إذ تم التركيز على هذه المهارة في أكثر من تمررين وذلك لأهميتها للاعب خماسي كرة القدم وهذا ما أشار إليه (العزاوي ، 2009) بان "الدراجة وضرب الكرة في لعبة خماسي كرة القدم تعد من المهارات الهامة جداً والتي يجب أن يتمتع بها اللاعب بدرجة عالية من السرعة والدقة وذلك لصغر مساحة الملعب ولقرب الخصم من اللاعب وسرعة اللعب العالية، لذلك لا يمكن الاستغناء عن هذه المهارة لتنظيم عمل الفريق وتقييد اللعب الهجومي" (العزاوي، 2009، 60) فضلاً عن مراعاة الباحثان عند أداء التمارين في الوحدات التدريبية السهلة والأنسيابية والدقة في أداء المهارات.

كما يعزو الباحثان تطور مهارة **المناولة** إلى التمارين المستخدمة في المنهاج التدريبي وتكرارها بأنواعها المختلفة ويکاد لا يخلو تمررين من هذه المهارة وتحت ظروف مشابه لما يحدث في المباراة لذلك نظراً لا أهمية هذه المهارة بالنسبة للاعبي خماسي كرة القدم فقد تم تكرارها بشكل كبير لا انه تعد من أكثر المهارات أهمية وأكثر استخداماً للوصول إلى هدف الخصم بأقل وقت ممكن، كما أشار (الطائي، 2001) بان تكرار مهارة المناولة بأنواعها في هذه التمارين تساعد اللاعب على تقدير المسافة ونوع المناولة التي يستخدمها مع الدقة في الأداء".(الطائي، 2001، 54) وهذا أشار إليه (الجبوري،2008) أن عملية تمرير الكرة بدقة وسرعة وفاعلية بين اللاعبين تؤدي إلى إرباك الفريق الخصم وتعطي الفرصة لتسجيل هدف عليه" (الجبوري، 2008 ، 22).

أما تطور مهارة **التهديف** فيعزو الباحث التطور الحاصل إلى كثرة تكرار هذه المهارة في هذا الأسلوب من التمارين إذ تعد هذه المهارة الهدف النهائي في لعبة كرة القدم والتي تترجم جميع العمليات الدفاعية والهجومية التي يقوم بها اللاعب في مرمى الخصم (الحيالي ، 2008، 87) وبما "إن لعبة خماسي كرة القدم هي لعبة سريعة وخلالية من توقف اللاعبين تقريباً ولصغر مساحة الملعب نجد أن اللاعبين يصلون إلى مرمى خصومهم بشكل سريع وكثير لذلك يجب أن تكون نهاية الهجمات بشكل صحيح لأنها تؤدي إلى الفوز بالمباراة" (هدait، 2004، 41)

ويعزو الباحثان التطور في مهارة الإخمام إلى التمارين التي تم استخدامها في المنهاج التدريبي من خلال أوضاع مختلفة ومشابهة لمواصفات المباراة كما ان تكرار هذه التمارين جعل اللاعبين أقل خطأ في فقدان الكرة وأكثر تحكماً بها نتيجة لزيادة إحساس اللاعبين بالكرة وفضلاً عن ذلك اخذ الوضع الصحيح لعملية السيطرة من أجل تجنب الأخطاء التي يقعون بها واكتسابهم التوافق الجيد لأداء المهارة ، "لذلك على جميع لاعبي خماسي كرة القدم إتقان الإخمام بدرجة عالية من الدقة وسرعة وأقل لمسات وذلك لطبيعة اللعبة من حيث صغر حجم الملعب وقرب اللاعب الخصم فالإخمام المتقن ربما يؤدي إلى بناء هجمة وتسجيل هدف

والعكس صحيح " (الجبوري، 2008، 23). لذلك " تعامل اللاعبين بكثرة مع الكرة زاد من إحساس اللاعبين مع الكرة وتصورهم من حيث (الكتلة والشكل والحجم) فضلاً عن أداء هذه التمارين يومياً ولمدة شهرين جعل اللاعبين أكثر تحكماً وسيطرة على الكرة " (الطائي ، 2001 ، 54).

عرض نتائج الاختبارات المهارية البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة
الجدول (5)الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (t) المحسوبة

قيمة (t) المحسوبة	الاختبار البعدي		للمجموعة الضابطة		وحدة القياس	المعالم الإحصائية
	±	س-	±	س-		
*4.935	0.720	9.186	0.533	7.787	ثانية	مهارات الأساسية
*3.639	0.875	8.900	1.080	10.500	درجة	الدرجة
*6.725	0.666	10.000	1.135	12.800	درجة	المناولة
*6.592	0.966	10.600	0.788	13.200	درجة	الهدف
						الاخماد

معنوي عند نسبة خطأ ≥ 0.05 (0.05) وأمام درجة حرية (18) ، قيمة (t) الجدولية = 2.101 من خلال الجدول (5) يتبيّن لنا ما يأتي وجود فروق ذات دلالة معنوية في الاختبار البعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية في جميع المهارات الأساسية (الدرجة،المناولة،الهدف،الاخماد) إذ كانت قيم (t) المحسوبة على التوالي (4.935)، (3.639)، (6.725)، (6.592) وهي أكبر من قيمة (t) الجدولية البالغة (2.101) عند درجة حرية (18) وأمام مستوى معنوية ≥ 0.05 .

ويعزّز الباحثان التطور الحاصل لدى المجموعة التجريبية إلى فاعلية المنهاج التدريبي الخاص بتمارين اللعب المشروط وما تضمنته من تمارين متعددة وموجهة نحو تطوير المهارات الأساسية فضلاً عن المنهجية التي اتبّعها الباحثان في صياغة الوحدات التدريبية على وفق أسلوب علمي والتدرج الصحيح في إعادة التمرين وتكراره مما أدى إلى إتقان اللاعبين للمهارات الحركية فضلاً عن ذلك فإن بتمارين اللعب المشروط وفرت للاعبين أجواء مشابهة لمواصفات اللعب مما أعطى للاعبين دافعية أكثر نحو التدريب وهذا يتفق مع ما أشار إليه (عبد الفتاح) من أن " أهمية أداء تدريبات اللياقة مع الكرة مما يعطى اللاعب فرصه لكي يبني مهاراته الفنية والخططية تحت ظروف تتشابه مع ما يقابلها في المباراة ، كما أن هذا النوع من

التدريب تكون له دافعية أكثر مقارنة بالتدريب بدون الكرة" (عبد الفتاح ، 2003 ، 326) كما أن التدرج العلمي الصحيح الذي استخدمه الباحث في العملية التربوية من السهل إلى الصعب ومن البسيط إلى المعقد أدى إلى زيادة الثقة عند اللاعبين وولد لديهم الرغبة في التدريب ودفعهم إلى أداء التمرينات بشكل جدي وسريع انعكس على سرعة إتقانهم للمهارات وتفوقهم على أقرانهم في المجموعة الضابطة ، إذ يشير (الحياني ، 1998) " بان إحساس اللاعبين بالرضا والإشباع نتيجة لأدائهم الحركات البدنية والمهارة المختلفة يؤدي إلى شعورهم بالارتياح لممارسة تلك الحركات والفعاليات، فضلاً عن التغلب على كثير من الصعوبات التي تواجههم عند عملية التدريب، وكذلك إشارة الدافعية لديهم نحو الاستمرار في مزاولة هذه الأنشطة الرياضية" . (الحياني ، 1998 ، 33) .

- 4 - الخاتمة -

أحدث المنهاج التدريبي الذي نفذته المجموعة التجريبية تطوراً ملحوظاً في جميع الصفات البدنية والمهارات الأساسية و ذلك من خلال مقارنة النتائج القبلية والبعيدة.

- حققت المجموعة التجريبية التي استخدمت تمارين اللعب تطوراً أفضل من المجموعة الضابطة التي استخدمت المنهاج المعد من قبل المدرب في جميع الصفات البدنية التي تناولها البحث وذلك من خلال مقارنة نتائج الاختبارات القبلية والبعيدة بين المجموعتين التجريبية والضابطة باستثناء القوة الانفجارية للرجلين.

- حققت المجموعة التجريبية التي استخدمت تمارين اللعب المشروط تطوراً أفضل من المجموعة الضابطة التي استخدمت المنهاج المعد من قبل المدرب في جمع المهارات الأساسية التي تناولها البحث وذلك من خلال مقارنة نتائج الاختبارات البعيدة بين المجموعتين. ضرورة الاهتمام بتمارين اللعب عند وضع المناهج التربوية للاعب ككرة القدم للصالات لما اظهرته نتائج البحث من تطور في الصفات البدنية والمهارات الأساسية.

- التأكيد على طريقة التدريب الفوري المنخفض الشدة في تطوير الصفات البدنية والمهارات الأساسية من خلال اعداد المنهاج التربوي لأنها تتيح للاعب استعادة انظمة الطاقة خلال فترات الراحة بين تكرار وآخر وتمرين وآخر.

- اعداد دراسة مشابهه في فعاليات او لعينات اخرى.

المصادر العربية والاجنبية

- 1- أحمد ، محمد يقضان صالح(2013)"أثر تمارين السلالم في عدد من المتغيرات البدنية والقدرات المهارية والعقلية لدى لاعبي كرة قدم الصالات" رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة الموصل ، كلية التربية الأساسية ، قسم التربية الرياضية ، موصل ، العراق .

- 2- بلوم، بنيامين وأخرون (1983): تقييم تعلم الطالب التجمعي والتقويمي، (ترجمة) محمد أمين المفتى وأخرون، دار ماكورهيل، القاهرة، مصر.
- 3- الجبوري، عماد شهاب احمد (2008): تصميم وبناء بعض الاختبارات المهارية الهجومية للاعب خماسي كرة القدم، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل
- 4- حسانين، محمد صبحي (1995) القياس والتقويم في التربية البدنية والرياضية، ج 1، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 5- حسن ، سليمان علي(1983):المدخل الى التدريب الرياضي ،دار الفكر للطباعة والنشر ، الموصل ، العراق.
- 6- الحبالي ، محمود حمدون يونس(2008):"أثر تمارين بدنية مهارية باستخدام زمن المطاولة الخاصة في عدد من المتغيرات البدنية والمهارات للاعب كرة القدم الشباب " رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الموصل.
- 7- الزهيري، ربيع خلف(2009):تصميم وبناء اختبارات لقياس بعض عناصر اللياقة البدنية الخاصة للاعب خماسي كرة القدم، رسالة ماجستير ، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل.
- 8- الطالب ، نزار والسamarائي ، محمود (1981): " مبادئ الإحصاء والاختبارات البدنية والرياضية " دار الكتاب للطباعة والنشر . جامعة الموصل.
- 9- لطائي، معتز يونس ذنون (2001): اثر برامج تدريبيين بأسلوب التمارين المركبة وتمارين اللعب في بعض الصفات البدنية والمهارات بكرة القدم، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل
- 10- عبد البصیر ، عادل (1999): " التدريب الرياضي والتكامل بين النظرية والتطبيق " ط 1 ، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة.
- 11- عبد الجبار ، قيس ناجي ، واحمد ، بسطوسي ، (1987) : "الاختبارات ومبادئ الإحصاء في المجال الرياضي" ، مطبعة التعليم العالي ، بغداد.
- 12- عبد الفتاح ، ابو العلا (2003) : فسيولوجيا التدريب والرياضة_، الطبعة الأولى ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، مصر .
- 13- عبد الفتاح ، أبو العلاء احمد (1997) : " التدريب الرياضي والأسس الفسيولوجية " ط 1 ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- 14- عبد الوهاب، أمين(1976):إعداد اللاعب الناشئ بكرة القدم،مطبعة دارالسلام، بغداد.

- 15- العزاوي، انمار عبد المنعم يونس (2009) "بناء بطارية اختبار مهارية للاعبين خماسي كرة القدم للمتقدمين" رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة الموصل ، كلية التربية الأساسية، قسم التربية الرياضية،موصل،العراق
- 16- علاوي، محمد حسن ، رضوان و محمد نصر الدين(1984) "اختبارات الاداء الحركي " ، الطبعة الثانية ، دار الفكر العربي .
- 17- عمر، محمد صبري وآخرون (2001): الاحصاء التطبيقي في التربية البدنية والرياضية، الطبعة الثانية، مصر.
- 18- مبارك ، رافد عبد الأمير وعراك محمد مطر (2008) "أثر أسلوب التدريب (المتدخل ، المتبادل) في تطوير بعض المؤشرات الفسيولوجية للاعبين كرة القدم الناشئين بأعمار (15-16) سنه" المجلد الثاني العدد الثالث مجلة علوم التربية الرياضية ، بابل .
- 19- المتيوتي، هادي أحمد خضر (2007) "أثر تمارين مهارية بأسلوب المنافسة على تطوير بعض المهارات الأساسية للرجل غير المفضلة للاعبين الناشئين بكرة القدم" رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية جامعة الموصل .
- 20- هدایت، نبراس كامل (2004): تأثير استخدام أنواع مختلفة من التغذية الراجعة في تعلم بعض المهارات الأساسية بخماسي كرة القدم للنساء، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة ديالى.
- 20- Morgan Wootten (1998): Coaching B. B., -21
Successfully.LesurePress, U.S.A.

ملحق (1) نماذج بعض تمارين اللعب المشروط المستخدمة في البحث

التمرين الأول / الهدف من التمرين : تطوير بعض الصفات البدنية والمهارات الحركية .

المنطقة : $20 \text{ m} \times 20 \text{ m}$ و شواخص عدد (8) المسافة بين الشاخص والأخر (1) م في كل زاوية من زوايا الملعب يوجد مرمى صغير اللاعبون : 4 ضد 4 يتافس اللاعبون على اللعب بكرة من خلال الدرجة أو المناولة وقطع الكرة من أجل التهديف من بين الشواخص.

- **شروط اللعب** (يمنع تسجيل هدف في نفس المرمى مرتين متتاليتين) (في حالة النجاح

يستمر نفس الفريق ام في حالة الفشل او قطع الكرة ينتقل الكرة الى الفريق الآخر)

التمرين الثاني / الهدف من التمرين : تطوير بعض الصفات البدنية والمهارات الحركية .

المنطقة : $20 \text{ m} \times 20 \text{ m}$ و شواخص عدد (16) المسافة بين الشاخص والأخر (2/1) م كل مرمى في كل زاوية من زوايا الملعب على شكل مستطيل اللاعبون : 4 ضد 4 يتافس اللاعبون على اللعب بكرة واحدة من خلال الدرجة أو المناولة والمراوغة وقطع الكرة من أجل المناولة السريعة المرتدة من بين الشواخص.

شروط اللعب (تمرير الكرة لأحد اللاعبيين داخل المرمى وعليه أن يرجع الكرة لنفس اللاعب الذي مر له الكرة) (في حالة عدم إرجاع الكرة لنفس اللاعب تنتقل الكرة إلى الفريق الآخر).

التمرين الثالث / الهدف من التمرين : تطوير بعض الصفات البدنية والمهارات الحركية .

المنطقة : $20 \text{ m} \times 20 \text{ m}$ و شواخص عدد (8) من أحدي الجهات هدف مرمى كرة قدم عادي، من الجهة الأخرى ترتيب مجموعة من القبعات في كل زاوية من الملعب كما في الشكل

اللاعبون : 4 ضد 4 يتافس اللاعبون على اللعب بكرة واحدة من خلال الدرجة أو المناولة والمراوغة وقطع الكرة من أجل التهديف وإسقاط الشواخص.

شروط اللعب - (يجب على اللاعب أن يسجل هدف من مسافة لا تقل عن (6) م.) (يجب إسقاط الشواخص بالترتيب من اليمين إلى اليسار أو بالعكس).

**ملحق رقم (2) المنهاج التدريبي الخاص بتمارين اللعب المشروع
الدورة المتوسطة الأولى/ الأسبوع الأول و الثاني والرابع (زمن الحمل الكلي 48 دقيقة)**

ال يوم	التمرينات المستخدمة	زمن التمرين	نوع التكرار	زمن الراحة بين التكرارات	زمن الحمل
السبت	التمرين الأول	٤	١	٢	١٦ د
	التمرين الثاني	٤	١	٢	
	التمرين الثالث	٤	١	٢	
الاثنين	التمرين الرابع	٤	١	٢	١٦ د
	التمرين الخامس	٤	١	٢	
	التمرين السادس	٤	١	٢	
الأربعاء	التمرين السابع	٤	١	٢	١٦ د
	التمرين الثامن	٤	١	٢	
	التمرين التاسع	٤	١	٢	

الدورة المتوسطة الأولى / الأسبوع الثالث (زمن الحمل الكلي للأسبوع الثاني 72 دقيقة)

ال يوم	التمرينات المستخدمة	زمن التمرين	نوع التكرار	زمن الراحة بين التكرارات	زمن الحمل
السبت	التمرين الأول	٦	١	٣	٢٤ د
	التمرين الثاني	٦	١	٣	
	التمرين الثالث	٦	١	٣	
الاثنين	التمرين الرابع	٦	١	٣	٢٤ د
	التمرين الخامس	٦	١	٣	
	التمرين السادس	٦	١	٣	
الأربعاء	التمرين السابع	٦	١	٣	٢٤ د
	التمرين الثامن	٦	١	٣	
	التمرين التاسع	٦	١	٣	



الدورة المتوسطة لثانية / الأسبوع الأول و الثاني (زمن الحمل الكلي للأسابيع 72 دقيقة)

اليوم	التمرين المستخدمة	زمن التمرين	زمن أداء التمارين	التكرار	زمن الراحة بين التكرارات	زمن الحمل
السبت	التمرين الأول	٦	٦	١	٣	٢٤
	التمرين الثاني	٦	٦	١	٣	٢٤
	التمرين الثالث	٦	٦	١	٣	٢٤
الاثنين	التمرين الرابع	٦	٦	١	٣	٢٤
	التمرين الخامس	٦	٦	١	٣	٢٤
	التمرين السادس	٦	٦	١	٣	٢٤
الأربعاء	التمرين السابع	٦	٦	١	٣	٢٤
	التمرين الثامن	٦	٦	١	٣	٢٤
	التمرين التاسع	٦	٦	١	٣	٢٤

الدورة المتوسطة الثانية / الأسبوع الثالث (زمن الحمل الكلي للأسابيع 48 دقيقة)

اليوم	التمرين المستخدمة	زمن التمرين	زمن أداء التمارين	التكرار	زمن الراحة بين التكرارات	زمن الحمل
السبت	التمرين الأول	٨	٨	١	٤	٣٢
	التمرين الثاني	٨	٨	١	٤	٣٢
	التمرين الثالث	٨	٨	١	٤	٣٢
الاثنين	التمرين الرابع	٨	٨	١	٤	٣٢
	التمرين الخامس	٨	٨	١	٤	٣٢
	التمرين السادس	٨	٨	١	٤	٣٢
الأربعاء	التمرين السابع	٨	٨	١	٤	٣٢
	التمرين الثامن	٨	٨	١	٤	٣٢
	التمرين التاسع	٨	٨	١	٤	٣٢



الدورة المتوسطة الثانية / الأسبوع الرابع (زمن الحمل الكلي للأسابيع 72 دقيقة)

اليوم	التمرين المستخدمة	زمن التمرين	زمن أداء التمرين	النكرار	زمن الراحة بين التكرارات	زمن الحمل
السبت	التمرين الأول	6		1	3	24
	التمرين الثاني	6		1	3	
	التمرين الثالث	6		1	3	
الاثنين	التمرين الرابع	6		1	3	24
	التمرين الخامس	6		1	3	
	التمرين السادس	6		1	3	
الأربعاء	التمرين السابع	6		1	3	24
	التمرين الثامن	6		1	3	
	التمرين التاسع	6		1	3	

ملحق (3) يوضح أسماء السادة الخبراء والمختصين

أسماء السادة الخبراء	الاختصاص	اللغة العلمي	الكلية
لؤي غانم الصميدعي	بایومیکانیک - كرة قدم	أستاذ	التربية الرياضية / الموصل
زهير قاسم الخشاب	تدريب رياضي - كرة قدم	أستاذ	التربية الرياضية / الموصل
محمد خضر أسمر	تعلم حركي - كرة قدم	أستاذ	التربية الرياضية / الموصل
أياد محمد عبد الله	تدريب رياضي - ساحة وميدان	أستاذ	التربية الرياضية / الموصل
معتز يونس ذنون	تدريب رياضي - كرة قدم	أستاذ	التربية الأساسية / الموصل
مكي محمود حسين	قياس تقويم - كرة قدم	أستاذ	التربية الرياضية / الموصل
ريان عبد الرزاق	فلجة تدريب	أستاذ	التربية الأساسية /



الموصل				الحسو
/ التربية الأساسية / الموصل	أستاذ مساعد	فسلجة تدريب		محمد توفيق عثمان
/ التربية الرياضية / الموصل	أستاذ مساعد	طرائق تدريس كرة قدم		طلال نجم عبد الله
/ التربية الرياضية / الموصل	أستاذ مساعد	تدريب رياضي - كرة قدم		معن عبد الكريم
/ التربية الرياضية / الموصل	أستاذ مساعد	تعلم حركي - كرة قدم		نوفل فاضل رشيد

