



جامعة بغداد
كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات

الجامعة الافتراضي مماضرة المطرق (2)

إعداد وتقديم:

أ.د. نصوان ناطق

م.هـ. دعاء حسين علي

م.هـ. مريم عبد الجبار

للعام الدراسي 2024 – 2025

المبحث الثاني رمي الطوق واستلامه

يتم تنفيذ الرمي بيد واحدة او باليدين من الامام ، الجانب ، او بجانب الكتف وباتجاهات ومستويات عالمة ، افقية او الدوران حول المحور او المنحرف ، ولكن مستوى الطوق لا يمكن ان يبقى اكثر من مرة واحدة في الهواء اثناء طيران الطوق يجب ان لا يتمايل او يهتز خلفا او اماما ، وللحصول على رمي جيد يجب ان يكون هناك دفع قوي ومرجحة او دوران ويجب ان يتبع الجسم الطوق في حركته واتجاهه في الرمي اما الاستلام فيجب ان يتم بعد نهاية الطيران دون ان يعترضه اي شيء يسبب سقوطه ويتبع بعد رميه في الاتجاه نفسه.

أنواع رمي الطوق واستلامه:-

- 1- بذراع وبذراعين.
- 2- الرمي من الحالات التالية:-
الوقوف-الرکض-السير-الوثب-الجلوس
رفع واستلام بعمل قوس دائرة بالطوق.

1 بذراع وبذراعين:-

يتم تنفيذ الرمي بذراع واحدة من الجانب بحيث تبدأ الحركة مع زخم المرجة اماما واسفل من الجانب وعند تحرير او ترك الطوق يظهر بقمة الارتفاع، و اذا كان تحرير الطوق مبكرا جدا فسيكون سيره عاليا و اذا كان تمريمه مبكرا فسيكون بجانب مفصل كتف اللاعبة ان الرمي بيد واحدة يكون اطلاقه عموديا في المستوى العالموي او في المستوى الجانبي والرمي يتحقق من حيث الاهمية بوساطة الدوران او بزخم المرجة.

اما الرمي بذراعين فيتم في المستوى المنحرف او حول المحور الافقى او الع عمودي في المستوى الامامي او الجانبي وعند طيران الطوق في الهواء بأمكان اللاعبة ان تقفز او تقوم بحركات راقصة وبإمكانها ايضا ان ترمي الطوق من يد الى اخرى اي مثلا من يد اليمين الى يد اليسار والقيام بدوران حول المحور 720 درجة اسفل الطوق. ومن الممكن الرمي من جانب المرفق في المستوى الجانبي بحيث تتطلب هذه الحركة عمل الطوق في المستوى الجانبي اماما مع مسك الطوق اعلى قمة حافته ، مرحلة الذراع اسفل وخلفا والحفاظ على المرفق المثنى واعطاء معصم اليد الطاقة كي يتسبب عنه طيران الطوق اعلى مفصل الكتف والدوران الى الامام ،اما الشائع فهو عدم ثني المرفق فيتسبب طيران الطوق اسفل بجانب المرفق وفضلا عن كونه اسفل سيكون اعلى مفصل الكتف ولجعل هذه الحركة صعبة فأنه من الممكن تنفيذ قفزات متسلسلة خلال طيران الطوق في الهواء وكذلك من الممكن ان يكون الرمي من فوق الرأس في المستوى الامامي ويتم تنفيذ هذه الحركة من المرحمة او الدوران وذلك بربطها بالخطوات الراقصة ،اما مسار الطوق من خلال الطيران فيكون على شكل قوس من يد الى اخرى وتنفيذ هذه الحركة بواسطة الدوران الاول بجانب الرأس (في المستوى بعيد عن المحور) ثم امام الجسم وترك الطوق من فوق الرأس وكذلك يوجد الرمي العمودي في المستوى الجانبي ويتم تنفيذه في المستوى الجانبي وذلك باعطاء الزخم او القوة للذراع كي تطلق الطوق ثم مسكه من خلال القيام بالوثبات والقفزات وانه من الضروري التأكيد على مسك الطوق بحيث يتم بمروره دون تصلب الذراع.

ومن الممكن ان يكون الرمي في المستوى المنحرف والمائل حيث يمسك الطوق من الخارج ثم مرحلة الطوق خلفا ثم رميه ويمكن مسك الطوق بيد واحدة بينما يكون الجزء خلفا ثم المرور خلال الطوق مع عمل وثبة الثاني ،وهذا الرمي حول المحور العمودي والافقى حيث يحمل الطوق مسكه من الخارج ويجب ان يتم الرمي بحركة الجسم (الجسم يتبع حركة الطوق) وبإمكان اللاعبة ارجاع دوران الطوق فوق الجسم بحيث يكون الجسم داخل الطوق او بمسكه بالمستوى الشاقولي الافقى للورك وممكن ربط الرمي بدوران الطوق حول الجسم وعمل 720 درجة دوران حول المحور وتتم الحركة بذراع واحدة من رسم الغيد.

2 الرمي من الحالات التالية:-

الوقوف-الركض-السير-الوثب-الجلوس

ويتم الرمي من الوقوف اما بمسك الطوق بذراع واحدة او بذراعين والرمي بذراع واحدة يتم بمسك الطوق من الاعلى حيث تتم مرحلة الطوق الى الخلف وتعطى هذه المرحلة زخما قويا للذراع كي ترمي الطوق الى الاعلى ثم نزوله بمستوى امام الجسم ومسكه واثناء المرحلة يجب الحفاظ على المرفق المثنى كي يساعد على طيران الطوق اعلى مفصل الكتف ،اما الرمي بذراعين فيكون بمسك الطوق من الداخل حيث يتم مرحلة الطوق (اسفل،امام ،اعلى) حيث ان المرحلة تعطي زخما قويا للذراع يساعد على طيران الطوق وبشكل عامودي ونزوله ومسكه بمستوى امام الجسم ويجب ان تكون هناك حركة ثني مد في مفصل الركبتين كي تساعد في عملية الرمي والاستلام.

اما الرمي من الركض فيكون بمسك الطوق بذراع واحدة ومن الاعلى حيث تتم مرحلة الطوق كي تعطي زخما قويا للذراع يساعد على طيران الطوق وبشكل قوس في الهواء لأن الرمي في الركض يحتاج الى فترة تركض فيها اللعبة اثناء طيران الطوق بشكل قوس ثم استلامه وان زاوية الرمي من الوقوف هي 180 درجة اما زاوية الرمي من الركض هي اكثر من 90 درجة ومن الممكن اداء وثبات او قفزات اثناء الركض وثم استلام الطوق.

اما الرمي من السير فيكون بمسك الطوق بذراع واحدة ومن الخارج كما ان مرحلة الطوق تعطي الذراع زخما قويا يساعد على طيران الطوق ويجب ان يتم الرمي بحركة الجسم (الجسم يتبع حركة الطوق) ومن الممكن ربطها بحركات ايقاعية او خطوات ايقاعية اثناء عملية الرمي من السير .
ان الرمي من الوثب يتم بمسك الطوق بذراع واحدة ومن الاسفل حيث يتم بثلاثة انواع:-

- الرمي اثناء القفز ثم استلام الطوق بعد انتهاء القفزة مثلا قفزة الخطوة
- الرمي ثم القيام بقفزة وبعدها استلام الطوق .
- الرمي اثناء اداء القفزه الاولى ثم استلام الطوق اثناء اداء القفزه الثانية

وفي كل االأنواع الثلاثة يجب ان يكون هناك زخم قوي يساعد على طيران الطوق بشكل قوس قليلا حسب نوع الرمي والاستلام وان الجسم يبع حرقة الطوق اثناء الرمي.

وان الرمي في الجلوس يتم في جلوس اللاعبة وبأوضاع مختلفة (البروك-نصف البروك ...الخ)، ورمي الطوق بذراع واحدة بمسكه من الخارج حيث ان حرقة الجسم من وضع الجلوس الى الوقوف اثناء رمي الطوق يساعد على اعطاء الذراع زحما قويا وبالتالي يساعد على طيران الطوق عاليا على مفصل الكتف (في حالة ثبات الجسم في الموضع)، وطيران الطوق بشكل قوس اماما عاليا (في حالة حرقة الجسم) حيث من الممكن ربطها بخ طوات ايقاعية او السير او الركض او القفز بعد رمي الطوق.

3 رفع واستلام بعمل قوس دائرة بالطوق:-

وتتجز هذه الحركة بمسك الطوق من الخارج وذراع واحدة حيث يتم مرجة الطوق من يد الى يد اخرى وبشكل قوس دائرة فوق الرأس مثلا من يد اليمين الى يد اليسار وبالعكس حيث ان مرجة الطوق اسفل يساعد على طيران الطوق نحو الاعلى وبشكل قوس مارا من فوق رأس اللاعبه الى اليدين الاخرى ، ومن الممكن ان تتفذ هذه الحركة من وضع الثبات او تقوم اللاعبه بأخذ خطوات جانبية الى جهة الذراع التي تقوم بـاستلام الطوق كما ان حرقة الثنبي والمد في الركبتين من وضع الثبات تساعد في اداء الحركة بسهولة وانه من الممكن اداء الحركة بمسك الطوق بالذراعين ثم رميه على شكل قوس.