

May 14, 2025

Whats On Week 2

0:00:00 **Speaker 1**

في الأسبوع الثاني ، ينصب تركيزنا على تحليل حركة الأطراف العلوية للأشخاص.

00:00:06 **Speaker 1**

ولذا نبدأ بالنظر إلى التحليل الميكانيكي الحيوي للطريقة التي نقوم بها عادة بمهام الأطراف العلوية.

00:00:14 **Speaker 1**

وهكذا ننظر إلى بعض المهام الشائعة مثل الوصول لالتقاط مشروب من الكوب ، باستخدام السكين ، الكتابة اليدوية.

00:00:21 **Speaker 1**

ستقوم بنشاط حيث تلتقط مقطع فيديو بطيء الحركة لبعض مهام الأطراف العلوية وتستخدمه لتوجيه تحليلك لما هي الميكانيكا الحيوية الطبيعية لحركة الأطراف العلوية.

00:00:33 **Speaker 1**

من ذلك ، سننتقل إلى النظر في تحليل بعض الناجين من السكتة الدماغية وسنرى كارل وأني نموذجاً لتقييمين.

00:00:43 **Speaker 1**

واحدة من الناجين من السكتة الدماغية التي تعاني من ضعف شديد في الطرف العلوي وواحدة من الناجين من السكتة الدماغية القادرة على تحريك ذراعها كثيراً ولكنها تواجه الكثير من المتاعب في القيام بمهام مثل الشرب من الكوب واستخدام السكين.

00:00:59 **Speaker 1**

لذلك سيعمل كارل وأني من خلال تحليل المشاكل التي يواجهها هؤلاء الناجون من السكتة الدماغية ويبدأون في إعداد بعض الممارسة لهم.

00:01:11 **Speaker 1**

خلال كل هذا ، سنتحدث عن عملية تحليل منظمة للغاية حيث تقارن حركة الناس بما تعرفه عن الميكانيكا الحيوية العادية.

00:01:21 **Speaker 1**

أنت تحدد الإعاقات المحتملة التي يمكن أن تساهم في مشاكلهم وتحدث عن ما يمكن أن يكون عليه اختبار تلك الإعاقات حتى يكون لديك فكرة واضحة حقا عن الإعاقات التي تسبب مشاكل الحركة التي تراها.

00:01:38 **Speaker 1**

على Facebook ، سننظر في تحليل بعض مهام الأطراف العلوية اليومية العادية ونتحدث عنها معا ونرى ما إذا كان لدى أي شخص بعض المساهمات التي يجب القيام بها حول بعض المهام غير العادية التي ربما كان عليهم تحليلها سابقا لمساعدة الأشخاص في الأمور المحددة

00:01:59 Speaker 1

الأهداف التي لديهم لأطرافهم العلوية.