



معرفی اجمالی دستگاه: دستگاه تعادل سنج



دستگاه تعادل سنج با دارا بودن چهار پروتکل تست و پنج پروتکل درمان امکان تست و آزمون در هر دو فرم استاتیک و دینامیک را می دهد و تنها سیستمی است که ریسک افتادن را به طور سریع ارزیابی می کند. این دستگاه همچنین برای ارزیابی تحمل وزن و تمرین دهی برای بیماران با اندام تحتانی ضعیف مفید می باشد. با استفاده از این وسیله منحصر به فرد پزشک می تواند با تعیین توانایی حفظ ثبات دو طرفه و یک طرفه بر روی یک سطح ساکن یا متحرک، کنترل عصبی عضلانی را ارزیابی نماید. همچنین یک وسیله آموزشی با ارزش برای بالا بردن توانایی های جنبشی است که می تواند تا حدی در مکانیسم های واکنش حس عمقی مختل شده در اثر جراحی، مفید واقع شود.

کاربردهای تحقیقاتی دستگاه: دستگاه تعادل سنج

طب ورزش و ارتوپدی، پیشگیری از افتادن و ابزاری قابل اطمینان برای توانبخشی در کلینیک ها و همچنین جهت ارزیابی کنترل تعادل و شناسایی آسیب های اندام ها کاربرد دارد.

شناسنامه سند: 1. Rehabilitation Faculty

نام سند	معرفی اجمالی دستگاه تعادل سنج
تاریخ صدور	سال ۱۴۰۴
نام کامل فایل	دستگاه تعادل سنج
شرح سند	دستگاه تعادل سنج واقع در مرکز تحقیقات طب فیزیکی و توانبخشی
تهیه کننده	نام تهیه کننده: رضا جوانشیر
