

سنجش شعاع ستاره‌ی نوترونی با استفاده از موج گرانشی

اوت ۲۰۱۷ موج - گرانشی بی‌اشکار شد که آن را به ادغام دُ ستاره‌ی نوترونی نسبت داده اند. با استفاده از این موج، شعاع هر یک از این ستاره‌ها ۱۲ km تخمین زده شده [1].

[1] Physical Review Letters **121** 161101