

گسیل همزمان گاما و فرابنفش طی یک آذرخش

آذرخش به گسیل گاما به سوی زمین و فرابنفش به بالای ابر مینجامد. با عکسبرداری سریع (با تفکیک $10 \mu\text{s}$) از جایی به ارتفاع تا 12 km بالای یک ابر تندرزا، معلوم شده این گسیلها به فاصله‌ی زمانی بسیار کم‌ی از هم رخ میدهند [1].

[1] Science **367** 183