

# داروهای HIV ریتوناویر و لوپیناویر برای درمان افراد مبتلا به تومورهای مغزی نوروفیبروما تور نوع ۲ آزمايش شدند

written by یگانه حبیبی | ۱۴۰۳/۰۴/۱۰



در نیمی از موارد نوروفیبروما تور نوع 2 (NF2)، که گونه‌ای از بیماری‌های ژنتیکی است که در آن تومورها در امتداد اعصاب رشد می‌کنند، ژن معیوب از مادر به فرزند منتقل می‌شود، اما در دیگر موارد، این طور به نظر می‌رسد که ژن معیوب، خود به خود رشد می‌کند.

این داروها که پیش از این برای درمان HIV استفاده می‌شدند قرار است در افرادی که دارای تومورهای مغزی متعدد غیرقابل درمان هستند، آزمایش شوند. پژوهشگران بر این باور هستند که داروهای ریتوناویر و لوپیناویر می‌توانند اندازه تومورها را در بیماران مبتلا به نوروفیبروما تور نوع 2 (NF2) کوچک کنند.

نتایج این پژوهش بالینی نشان می‌دهند داروهای HIV می‌توانند تومورهای NF2 را کوچک کرده و سرعت انتشارشان را کاهش دهند. پیش از این، دیگر پژوهشها نشان داده بود که این داروها می‌توانند به درمان انواع دیگر تومور مغزی نیز کمک کنند.