متلازمه العوز مناعه المكتسب يتسبب فيروس نقص مناعه في مرض الايدز القاتل وغير القابل للعلاج حتي الان. عند دخول فيروس الي جسم تفرز عاده كرات الدم البيضاء في مجرى الدم اجساما مضاده لتدمير الفيروس الا ان فيروس الايدز يهاجم خلايا الدم البيضاء، ويجعلها غير قادره علي حمايه الجسم ضد العدوى.