Медики Горловки рассказали о новом аппарате проточной цитометрии, который поможет в борьбе

Горловский Медиа Портал
29.01.14 01:19

Лечение ВИЧ/СПИДа невозможно без изучения состояния иммунитета больных, которое проводится методом исследования крови. С ноября 2013 года такие исследования проводят непосредственно в Горловке, в городском Центра СПИДа.

Раньше в Горловке делали только забор крови и отправляли образцы для лабораторного исследования в областной центр. В ноябре в городском Центре СПИДа был установлен аппарат, который предназначен для быстрого анализа клеточной активности методом проточной цитометрии. Эта технология позволяет получить более ясную картину поведения клеток и лучше понять механизмы клеточного ответа на специфические терапевтические воздействия.

Уникальное оборудование, стоимостью около 1 млн.грн, передано в Горловку из областного центра СПИДа.

На данный момент медиками уже проведено более тысячи исследований на новом аппарате. Всего же за год можно будет провести до 10 тысяч исследований, причем, не только у жителей Горловки, но и северного региона Донецкой области.

В настоящий момент в Горловке на диспансерном учете находится 1216 ВИЧ/СПИД больных, причем 52 из них – это дети и трое подростков.

"Горловский Медиа Портал"