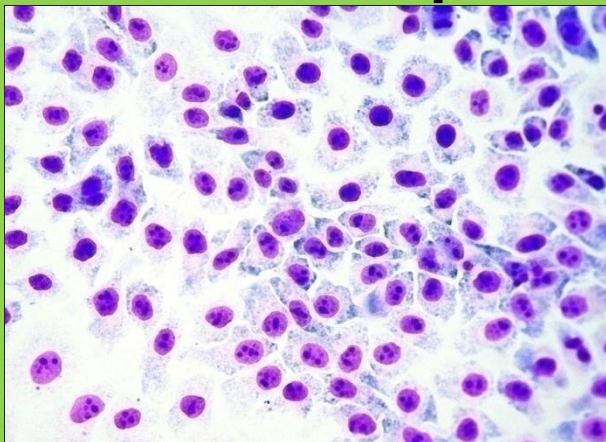
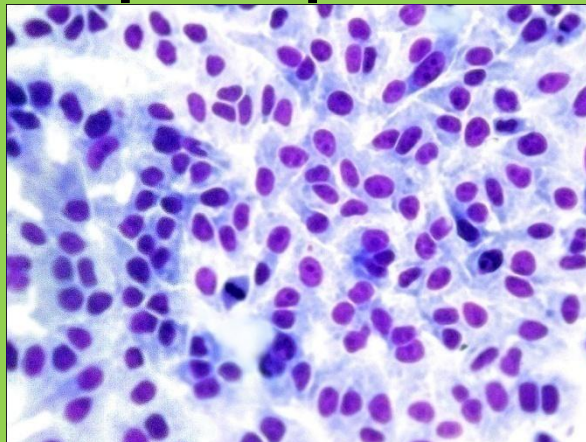
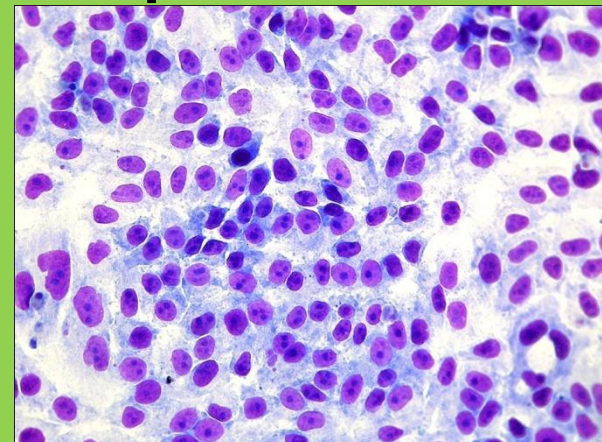




Экспозиция 48 час (2 суток). Крупные клетки, хорошо распластаны на стекле. Округлой формы. Ядра крупные, содержат ядрышки, цитоплазма прозрачная. Живой монослой клеток. Увеличение X 400.



Экспозиция 72 час (3 суток). Густой здоровый монослой. Жизнеспособен, растет очень энергично. Увеличение X 400.



Экспозиция 144 час (6 суток). Густой монослой, местами растет многослойно. Клетки живые, блестящие с прозрачной цитоплазмой. Нормальный здоровый монослой, растет много активнее, чем в контрольной культуре. Высокие значения синтеза белка 71,3 ‰. Растет 6 суток. Увеличение X 400.

Таблица 5. Результаты биомониторинга на клеточной культуре человека (фильтрованная вода).

Проба	Показатель	Временные интервалы		
		48 часов	72 часа	144 часа
Водопроводная вода, пропущенная через минеральный фильтр «Родник Здоровья»	SP	90,5±0,9	93,6±1,1	96,3±1,1
	МА(%)	1,1	1,2	1,3
	Белок, мг/л	69,3	70,3	71,7