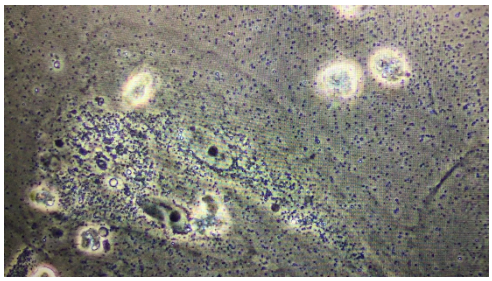
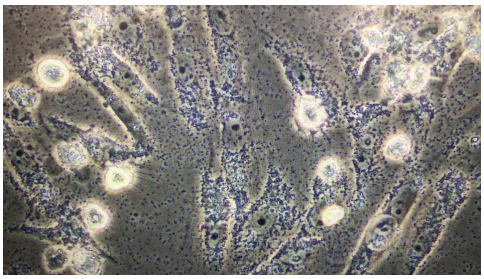
この ATL-72b(-)の細胞上清をマイコプラズマ検査用の指標細胞である Vero 細胞に添加して培養すると、**数日後に正体不明の自律増殖性微粒子**が観察されます。(※単独培養では観察されません。) 当室のマイコプラズマ検査（DNA 染色 / PCR）及び Bacteria / Fungi PCR 検査では陰性です。





※他の細胞バンクの別の細胞株でも同様な現象が報告されております。

Harasawa,R. et al., In vitro Cell. Dev. Biol. Anim. 42: 13-15, 2006.

At present, it is unknown why these particles increase, and there is no evidence that these are live particles.