

(社)千葉県臨床検査技師会 精度管理事業 平成22年度一般検査研究班精度管理

***** 注 意 *****

各設問文をよく読み、各設問の写真に示した成分について回答してください。
尿沈渣については「尿沈渣検査法2000」の分類基準に従い、回答してください。

【フォトサーベイ】 設問 1～10

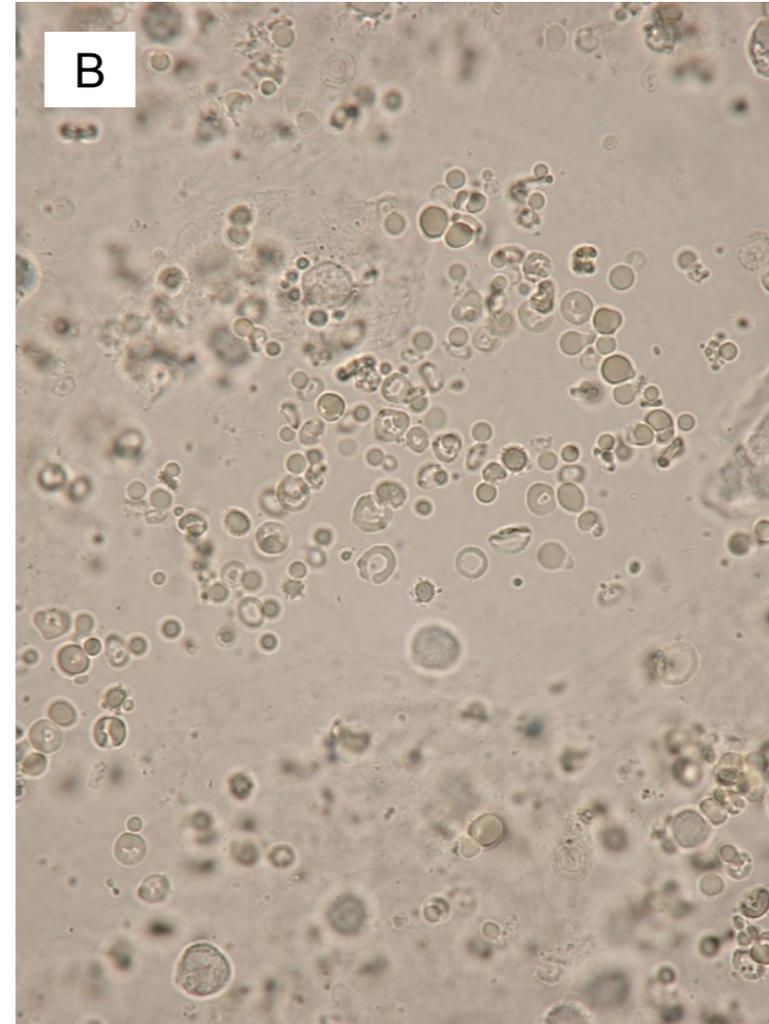
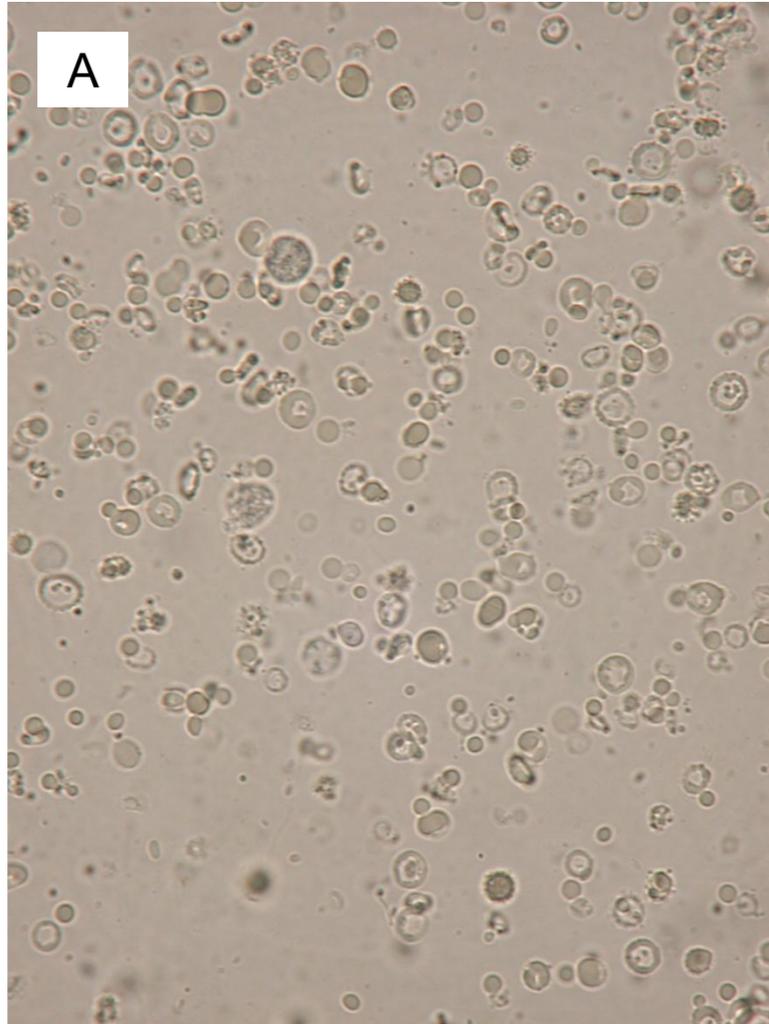
千臨技一般検査精度管理の締め切りは平成22年10月30日(土)です。

正解および解説の公開は11月6日(土)に予定しています。

解答集計(速報)の公開は12月4日(土)に予定しています。

設問 1 下記の写真は、血尿を主訴に受診した患者尿に見られた赤血球です。
正しい組み合わせはどれでしょうか？（無染色 400倍）

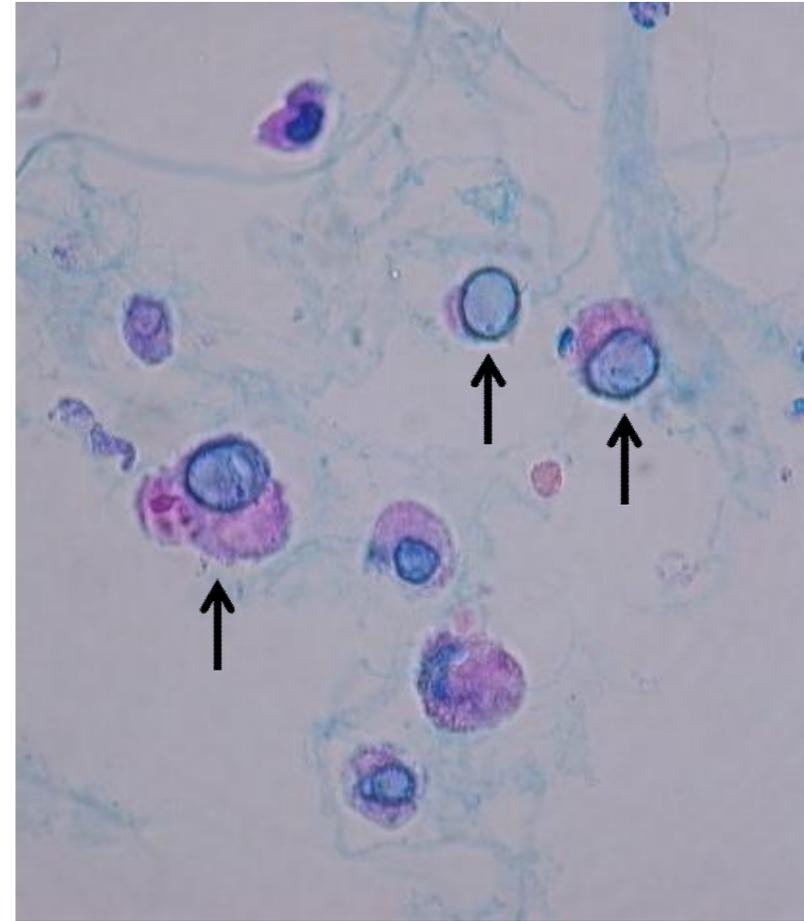
- ①A: 変形赤血球 B: 均一赤血球 ②A: 均一赤血球 B: 変形赤血球
③A: 変形赤血球 B: 変形赤血球 ④A: 均一赤血球 B: 均一赤血球



設問 2 12歳, 女性。発熱で外来受診。
矢印で示す細胞を判定してください。
尿定性検査成績: pH6.5, 蛋白(-), 糖(-), 潜血(-)

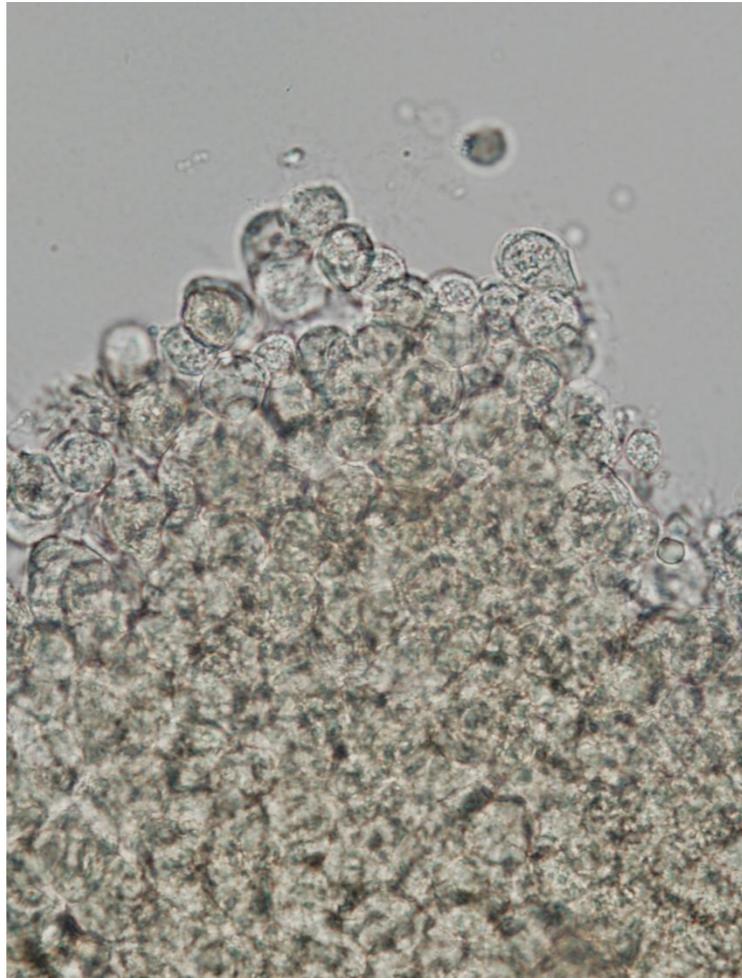


無染色 400倍

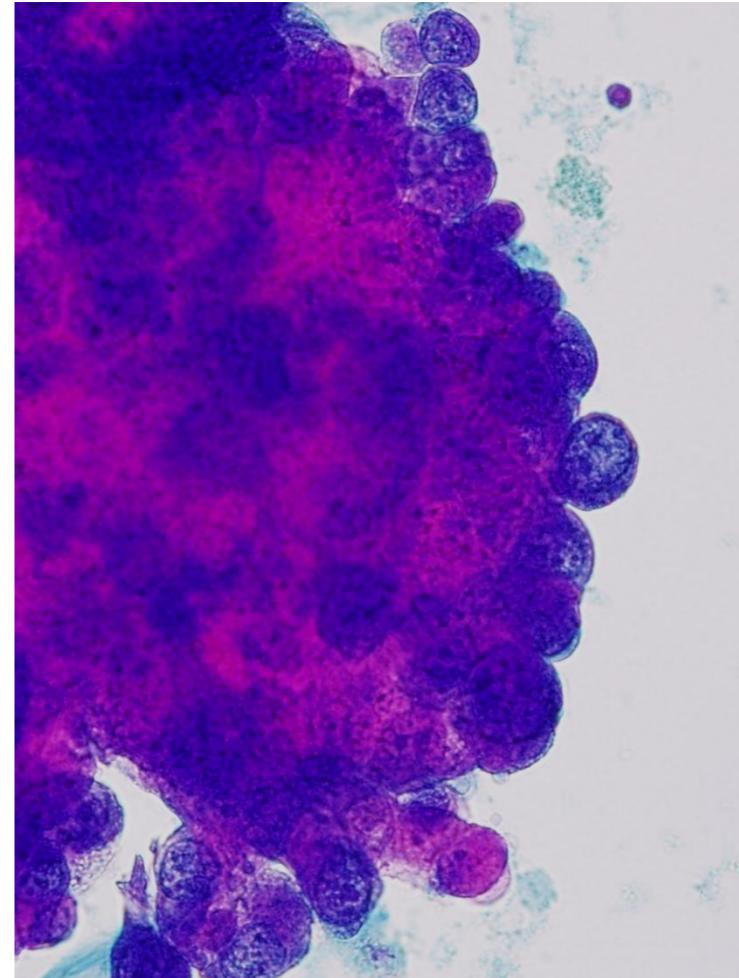


Sternheimer染色 400倍

設問 3 78歳、男性。血尿を主訴に泌尿器科を受診した患者尿です。
写真に示す細胞を判定して下さい。
尿定性検査成績：pH6.0、蛋白(1+)、糖(-)、潜血(3+)



無染色 400倍



Sternheimer染色 400倍

設問 4

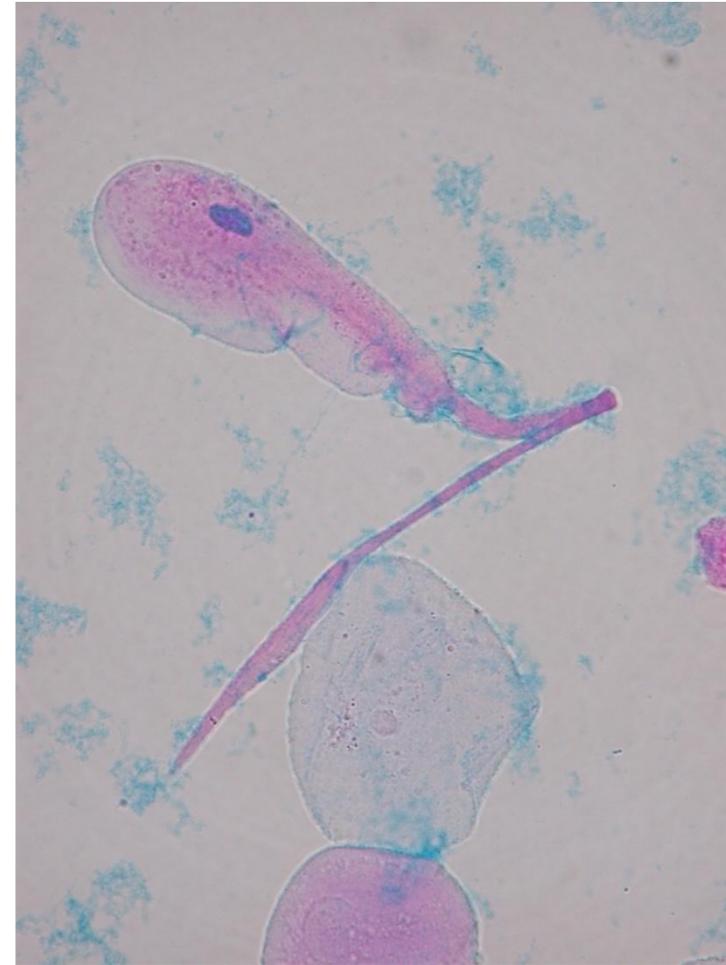
77歳，男性。泌尿器科受診時の尿沈渣です。

下記の細胞を判定してください。

尿定性検査成績：pH6.0，蛋白（－），糖（－），潜血（－）



無染色 400倍



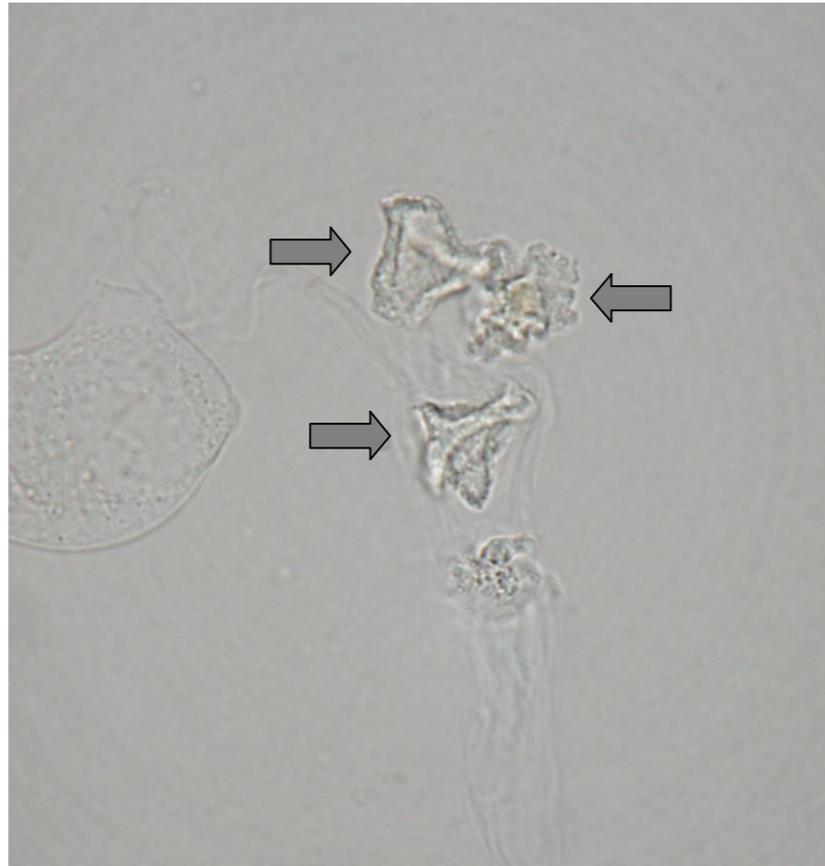
Sternheimer染色 400倍

設問 5

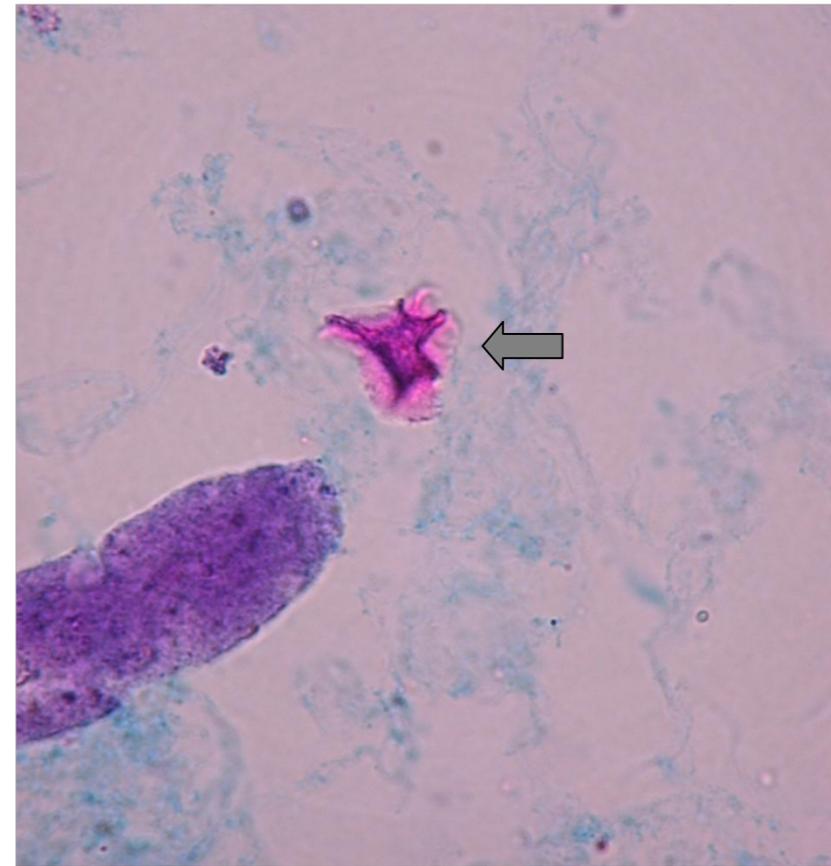
25歳、男性。熱発のため近医受診。

矢印で示す細胞を判定してください。

尿定性検査成績:pH7.0 , 蛋白(1+) , 糖(-) , 潜血(1+) , 比重1.030



無染色 400倍



Sternheimer染色 400倍

設問 6

42歳、男性。疼痛を主訴に泌尿器科外来を受診した患者尿です。
写真に示す成分を判定してください。

尿定性検査成績: pH6.0 蛋白(1+) 糖(-) 潜血(2+)



無染色 400倍

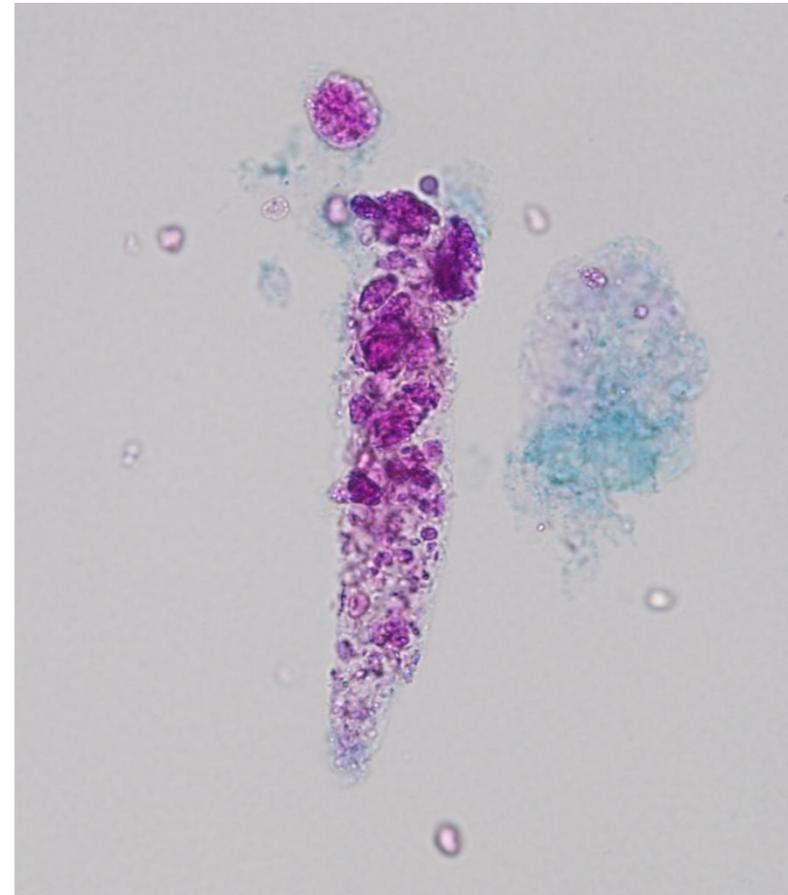
設問 7

18歳、男性。内科外来を受診した患者尿です。
写真に示す円柱を判定してください。

尿定性検査成績: pH6.5 蛋白(2+) 糖(-) 潜血(1+)

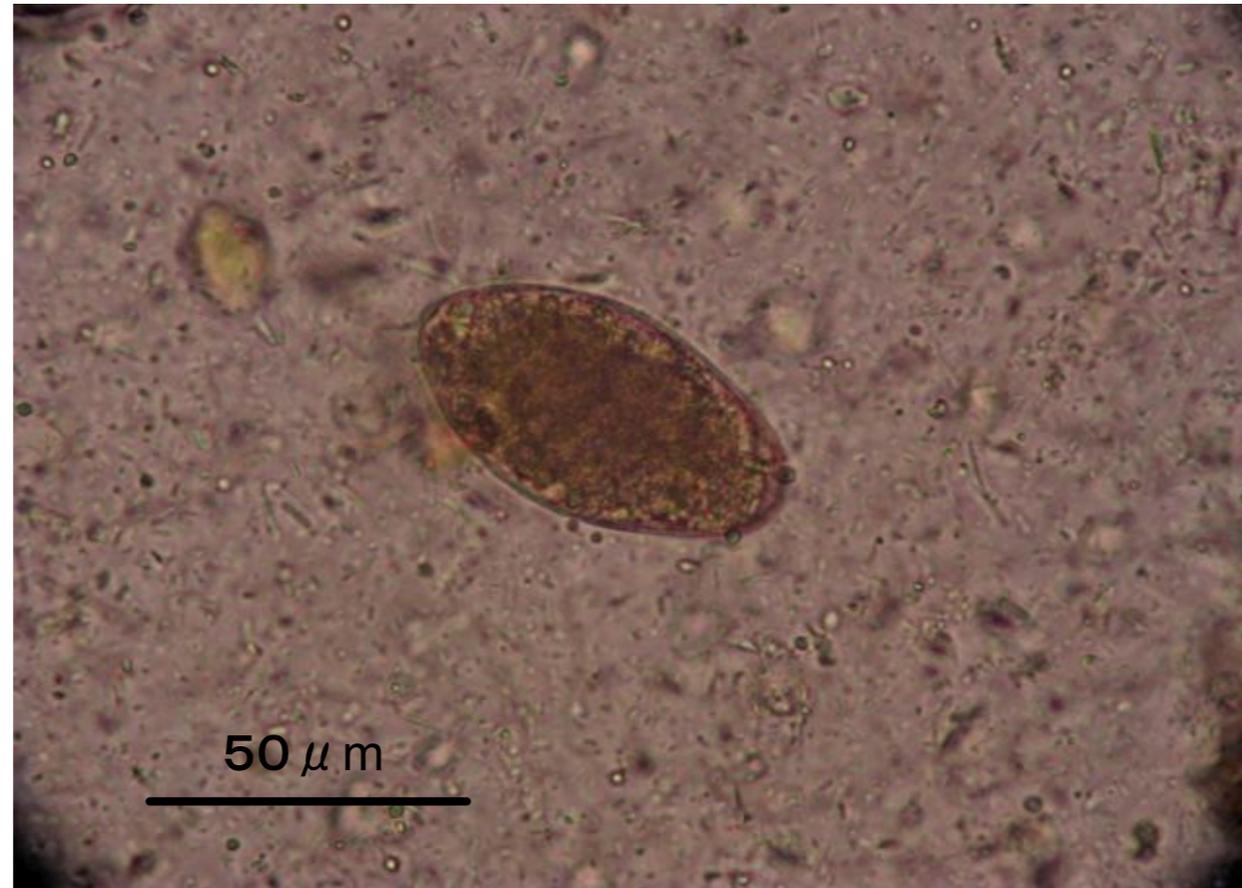


無染色 400倍



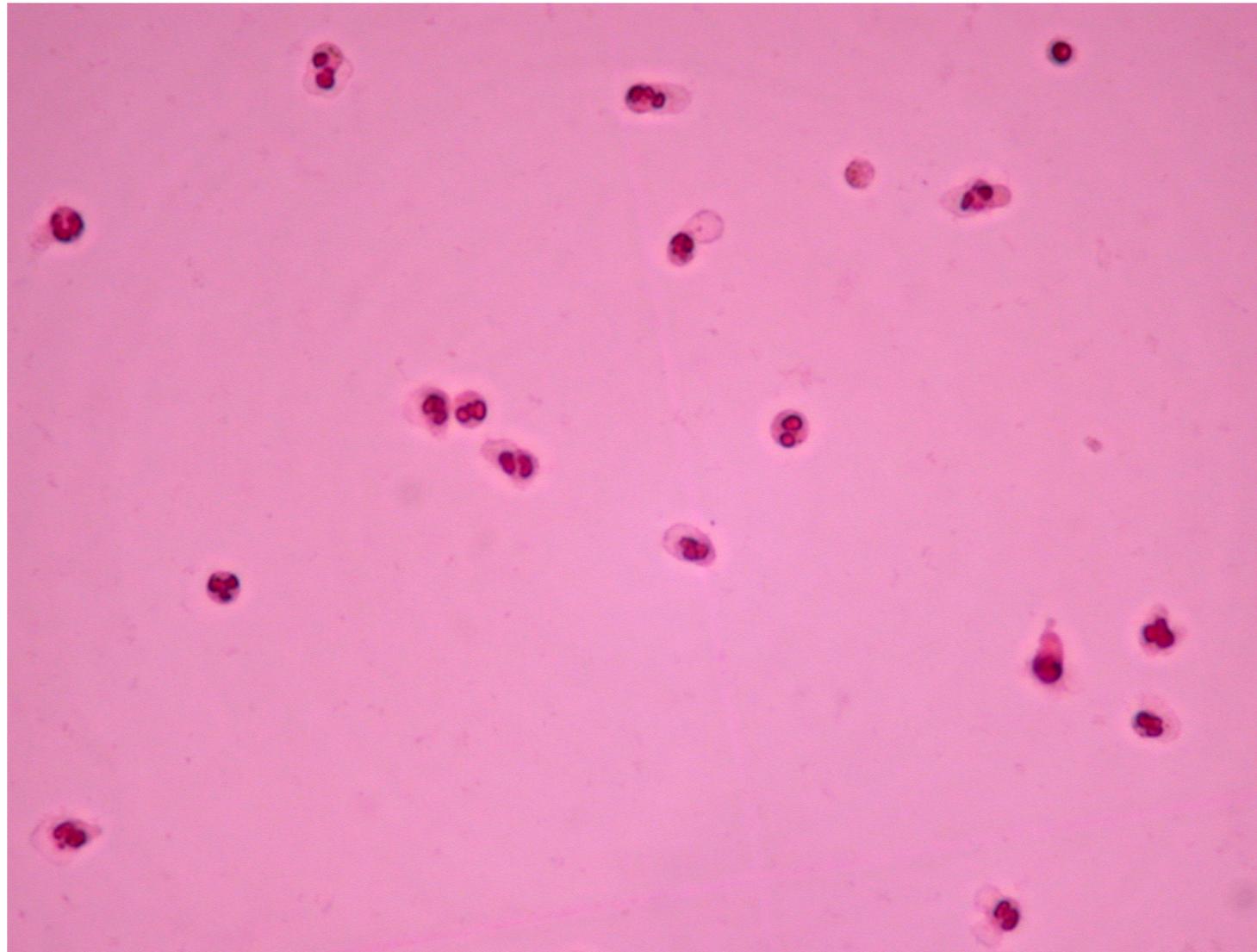
Sternheimer染色 400倍

設問 8 62歳、男性。排便時に平べったい白い紐の様な物を排泄した。心配して当院に受診、提出された糞便中に写真の虫卵を多数認めた。この虫卵名を判定して下さい。



無染色 400倍

設問 9 4歳、男児。頭痛、悪寒、発熱を主訴に来院した時の髄液です。
細胞数算定と単核・多核の分類をして下さい。



サムソン液 ×200

設問 10 74歳、男性。慢性過敏性肺炎にて入院中、急激な意識障害を起こしたため、髄膜炎を疑い髄液の採取を行ったところ、写真のようなものが多数見られた。もっとも疑われるものはどれか。

- ①リンパ球 ②単球 ③組織球 ④白血病細胞 ⑤クリプトコッカス ⑥タルク(手袋の粉)

