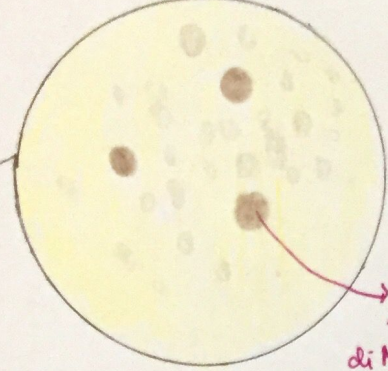
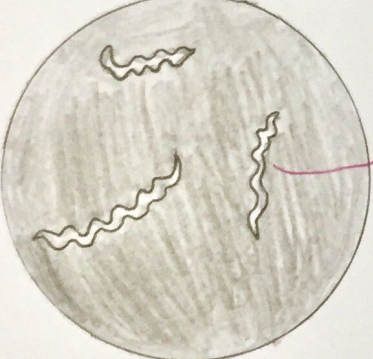
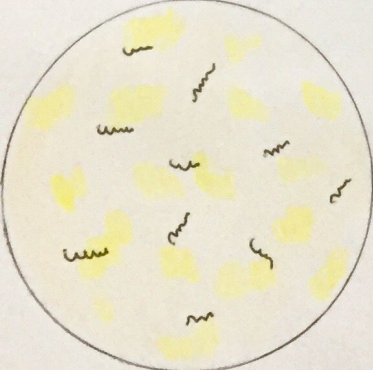
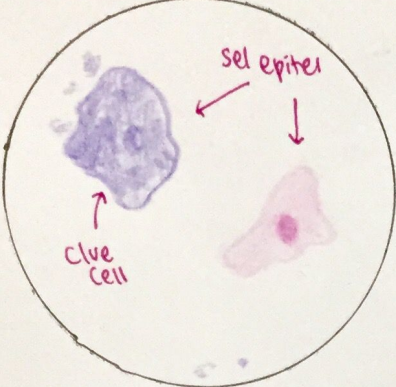
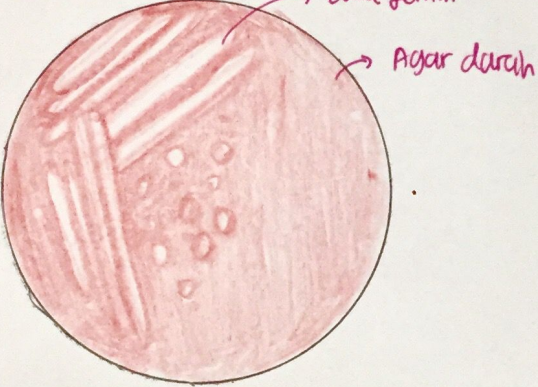


No.	HASIL PENGAMATAN	KETERANGAN
1.	 Chlamydia trachomatis di McCoy cells brown colored	Chlamydia trachomatis * Mikroskopis Bentuk : Bulat Susunan : Tunggal / berkelompok (dalam sel) warna : Merah sifat : Gram negatif (-) Metode : Pewarnaan Gram * Makroskopis kultur di McCoy cells * Diagnosis chlamydia di diagnosis dengan : [NAAT (Nucleic Acid Amplification test) → mendeteksi DNA dari chlamydia dgn PCR ELISA (Enzyme-linked Immunoassay) → mendeteksi antigen chlamydia.
2.	 spiral * dapat terlihat dgn mikroskop medan gelap / teknik imnofluoresens  * Metode pewarnaan Steiner silver termodifikasi	Treponema pallidum ◦ Famili Spirochaetaceae, Penyebab penyakit infeksi sifilis ◦ Biakan hanya dapat in vivo → biakan jaringan sel epitel kelinci. * Identifikasi Bentuk : spiral halus Susunan : tunggal warna : transparan sifat : - Metode : Pewarnaan negatif - ukuran panjang 5-15 μm, lebar 0.1-0.2 μm - bergerak sangat aktif * Uji Serologi ◦ <u>Tes Nontreponemal (uji Reagin)</u> a) uji pengikatan Komplemen ↳ kemampuan serum yg mengandung reagin mengikat Komplemen jika terdapat kardiolipin. cth: Wasserman Reaction b) uji flokulasi ↳ berdasarkan flokulasi partikel antigen berupa lipid dlm beberapa menit setelah di kocok dgn reagin. cth: Uji Kahn, uji VDRL, uji RPR (Rapid Plasma Reagin)

No.	HASIL PENGAMATAN	KETERANGAN
3.	Mikroskopis  Makroskopis 	↳ lanjutan <i>Treponema pallidum</i> • Tes <i>Treponema</i> mendeteksi antibodi spesifik <i>treponema</i> contoh : - uji fluoresensi antibodi <i>treponema</i> - uji imobilisasi (TPI) - uji pengikatan Komplemen - uji hemaglutinasi pasif. <i>Gardnerella vaginalis</i> * Mikroskopis Bentuk : Kokobasil Susunan : tunggal Warna : Ungu/merah Sifat : Gram variabel metode : Pewarnaan Gram * Makroskopis - koloni di agar darah Ø 0.3-0.5 mm - bersifat β hemolitik (hemolisis total) dgn adanya zona jernih - tepi irregular