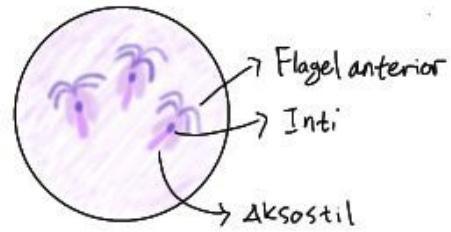
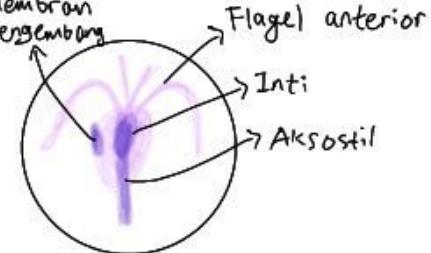
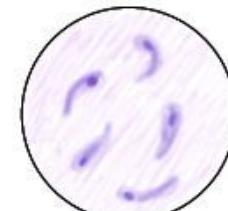
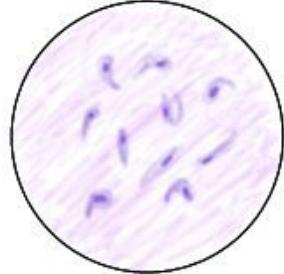


A.DEMONSTRASI	GAMBAR
Sediaan Usap Vagina Pulasan Giemsa 1. <i>Trichomonas vaginalis</i> Bentuk vegetatif atau trofozoit Perhatikan : -Bentuk seperti jambu monyet -Ukuran ; sekitar 17 mikron -memiliki satu inti lonjong Memiliki flagel anterior (4 buah) Memiliki aksostil Memiliki membran bergelombang	Pembesaran 10 x45  <p>Flagel anterior Inti Aksostil</p>
Sediaan Sediaan Usap Vagina Pulasan Giemsa 1. <i>Trichomonas vaginalis</i> Bentuk vegetatif atau trofozoit Perhatikan : -Bentuk seperti jambu monyet -Ukuran ; sekitar 17 mikron -memiliki satu inti lonjong Memiliki flagel anterior (4 buah) Memiliki aksostil Memiliki membran bergelombang	Pembesaran 10 x 100  <p>Membran Mengembang Flagel anterior Inti Aksostil</p>
Sediaan cairan peritonium tikus dg Pulasan Giemsa 3. <i>Toxoplasma gondii</i> Bentuk takizoit/ proliferatif Perhatikan : -Bentuk seperti bulan sabit -Letaknya diluar sel atau didalam sel -Diluar sel : satu-satu atau berkelompok	Pembesaran 10x45 

<p>Sediaan cairan peritonium tikus dg Pulasan Giemsa</p> <p>3. <i>Toxoplasma gondii</i> Bentuk takizoit/ proliferatif Perhatikan : -Bentuk seperti bulan sabit -Letaknya diluar sel atau didalam sel -Diluar sel : satu-satu atau berkelompok</p>	<p>Pembesaran 10 x 10</p> 
--	--

B. PEKERJAAN AKTIF/ SENDIRI

1. Melakukan pewarnaan Giemsa pada sediaan usap vagina yang telah difiksasi sebelumnya (dengan Metyl Alkohol)
2. Memeriksa dan menggambar hasil pengamatan dari sediaan yang telah dibuat

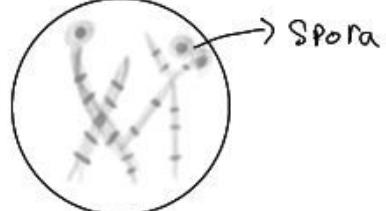
<p><i>Hasil Pengamatan</i> <i>Pembesaran 10 x45</i></p>	<p><i>Hasil Pengamatan</i> <i>Pembesaran 10 x 100</i></p>
--	--

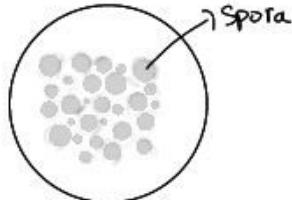
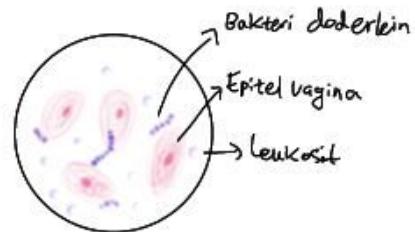
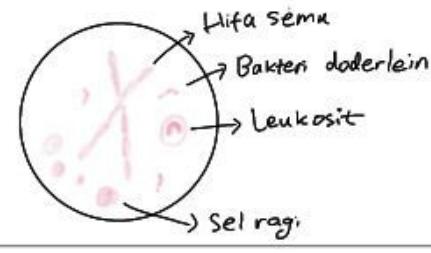
6. Selanjutnya dilakukan fiksasi sediaan dengan menggunakan Metyl alkohol selama 1-2 menit
7. Pulas sediaan dengan larutan Giemsa selama 15 menit
8. Cuci dengan air sampai kelebihan warna hilang
9. Keringkan dan siap untuk diperiksa dibawah mikroskop dengan pembesaran 45 x

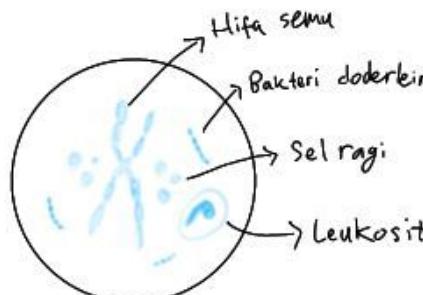
PRAKTIKUM MIKOLOGI

Kandidiasis Vagina

Tujuan Instruksi Umum	Tujuan Perilaku Khusus
1. Memahami usap vagina normal	1.1 Menjelaskan gambaran usap vagina normal pada sediaan langsung
2. Memahami morfologi spora aseksual	2.1 Menjelaskan macam talospora
3. Memahami kandidiasis	3.1. Menjelaskan gambaran usap vagina dengan gambaran candida albicans pada sediaan langsung usap vagina 3.2. Menjelaskan gambaran usap vagina dengan gambaran candida albicans pada sediaan dengan pulasan Giemsa

DEMONSTRASI	GAMBAR
Blastospora Sediaan Candida albicans (lpcb) Perhatikan ; -Bentuk spora Diameter spora Letak spora Tebal dinding spora	Pembesaran 10 x 45 

<p>2. Klamidospora Sediaan Candida albicans (lpcb) Perhatikan: - Bentuk spora - Diameter spora Letak spora Tebal dinding spora</p> <p>Sediaan Usap vagina Normal</p>	Pembesaran 10 x 45 
<p>Usap vagina normal Sediaan langsung dalam larutan garam faali Perhatikan : - sel epithel vagina - bakteri Doderlein Leukosit</p>	
<p>4. Kandidiasis vagina Sediaan langsung dalam larutan garam faali Perhatikan : - sel ragi bertunas /tidak - adanya hifa semu - Lekosit - Bakteri doderlin</p>	Pembesaran 10 x 45 
<p>5. Kandidiasis Vagina Sediaan langsung dalam pulasan Gram Perhatikan: Sel ragi dan hifa semu Lekosit Bakteri doderlein</p>	Pembesaran 10 x 45 

<p>6. Kandidiasis vagina Sediaan Langsung dalam dengan pulasan GIEMSA</p> <p>Perhatikan : -Sel ragi dan hifa semu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lekosit - Bakteri Doderlein 	<p>Pembesaran 10 x 45</p>  <p>The diagram illustrates a cross-section of vaginal tissue. It shows several blue, branching structures labeled 'Hifa semu' (candida hyphae). Interspersed among these are larger, irregularly shaped blue cells labeled 'Sel ragi' (yeast cells). A few smaller, more uniform blue cells are labeled 'Leukosit' (white blood cells). A single rod-shaped blue structure is labeled 'Bakteri doderlein' (Doderlein bacteria).</p>
--	--

B. PEKERJAAN SENDIRI/ AKTIF

1. Melakukan pemeriksaan pada sediaan usap vagina sediaan langsung dalam larutan garam faali
2. Melakukan pewarnaan Giemsa pada sediaan usap vagina
3. Memeriksa dan menggambar hasil pengamatan dari sediaan yang telah dibuatb

Hasil pengamatan	Hasil pengamatan
<p>Usap vagina sediaan langsung dalam larutan garam faali (Pembesaran 10 x 45)</p>	<p>Usap vagina dengan pewarnaan Giemsa (Pembesaran 10 x45)</p>