
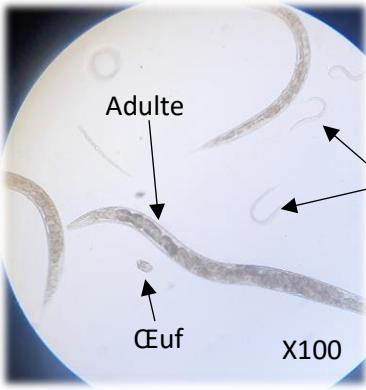
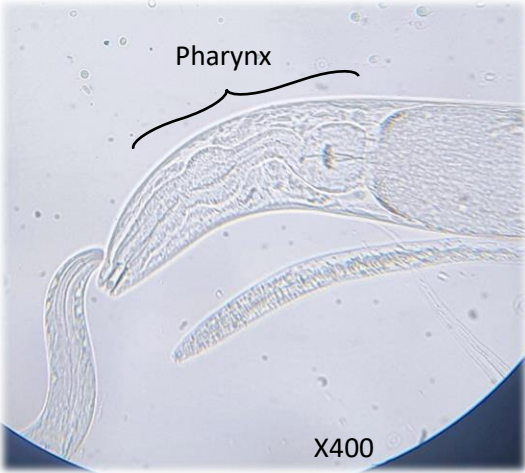

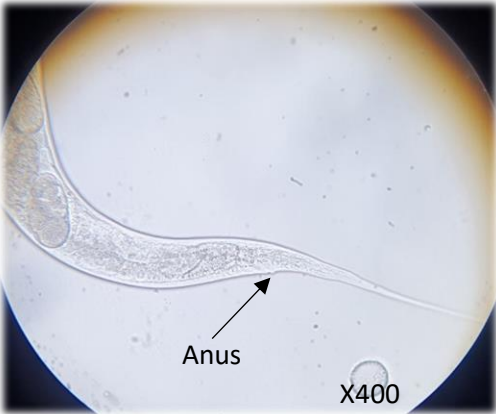
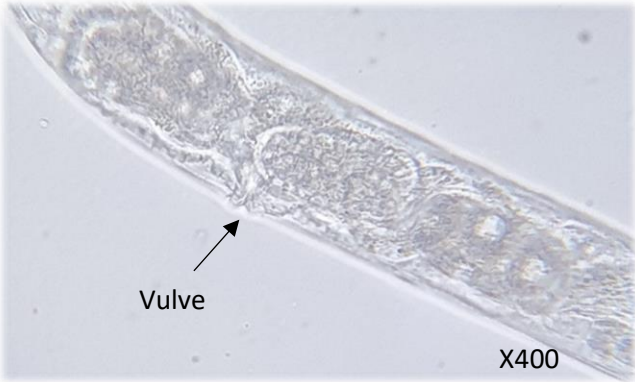
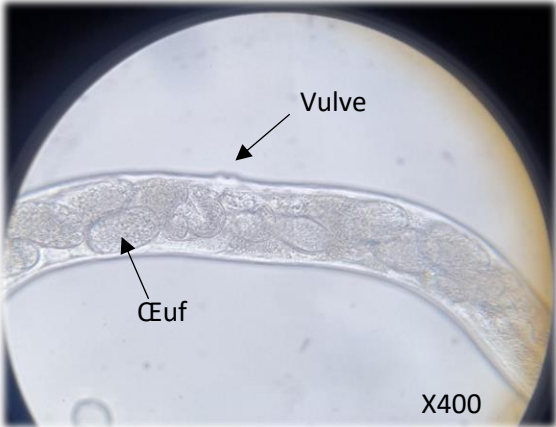
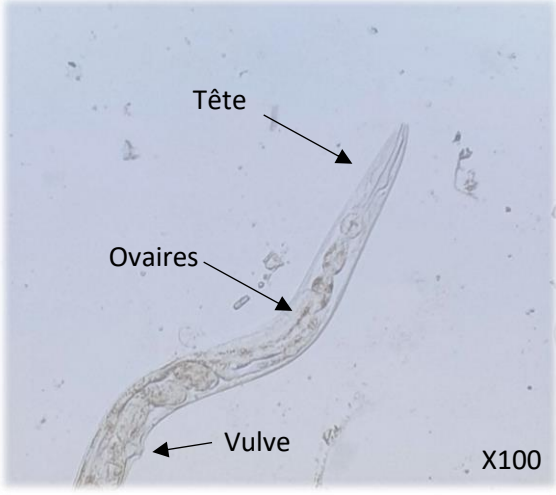
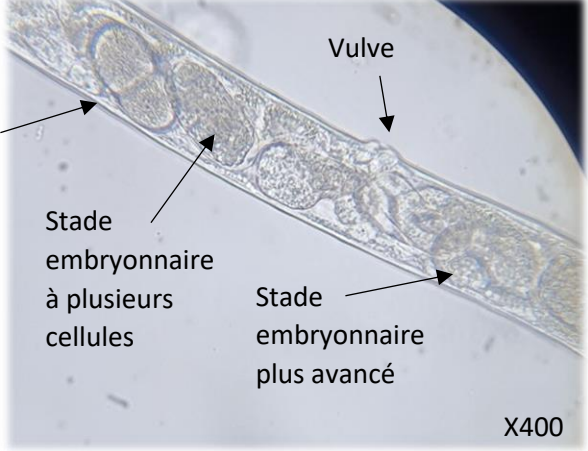
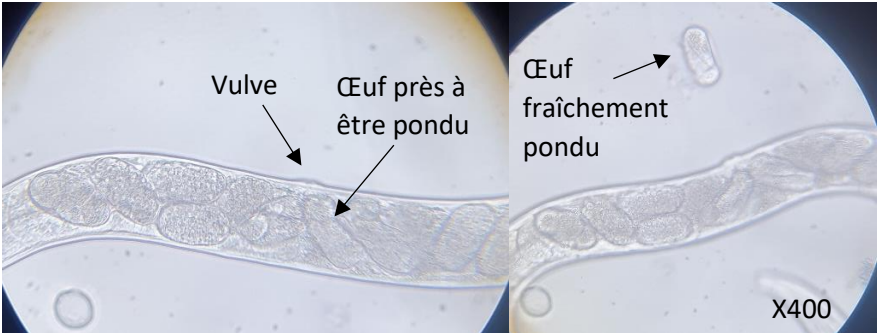


## ***C. elegans* : guide d'observations au microscope**

A OBSERVER	DESCRIPTION
<b>Avant/arrière de l'animal</b>	<p>La tête et la queue sont clairement distinguables au microscope : la queue est plus fine et plus pointue que la tête.</p> <div style="text-align: center;">  <p>Tête → Queue</p> </div>
<b>Face ventrale/dorsale</b>	<p>La face ventrale correspond à la face où sont situés l'anus et la vulve (voir ci-dessous)</p>
<b>Larves vs. adultes</b>	<div style="text-align: center;">  <p>Adulte Larves Œuf X100</p> </div>
<b>Pharynx</b>	<p>Structure caractéristique visible au niveau de la tête des spécimens adultes.</p> <div style="text-align: center;">  <p>Pharynx X400</p> </div>

<b>Intestins</b>	 <p>Intestin</p> <p>X100</p>
<b>Anus</b>	 <p>Anus</p> <p>X400</p>
<b>Vulve</b>	<p>Petits renflements semblables à des lèvres au centre de la partie ventrale de l'animal adulte.</p>  <p>Vulve</p> <p>X400</p>

<b>Utérus</b>	<p>Zone autour de la vulve contenant les œufs fécondés</p>  <p>Vulve</p> <p>Œuf</p> <p>X400</p>
<b>Ovaires</b>	<p>Tubes repliés contenant les ovocytes</p>  <p>Tête</p> <p>Ovaires</p> <p>Vulve</p> <p>X100</p>
<b>Mitoses/ Différents stades embryonnaires</b>	 <p>Vulve</p> <p>Stade 2 cellules</p> <p>Stade embryonnaire à plusieurs cellules</p> <p>Stade embryonnaire plus avancé</p> <p>X400</p>

<b>Ponte</b>	<p>Il faut se focaliser sur la région de la vulve et attendre. Des contractions de la vulve surviennent juste avant la ponte</p> 
<b>Œufs</b>	<p>On peut observer les mouvements des embryons dans les œufs près à éclore.</p> 