Parasitology Rotation Video list

**Dr Bruckner’s Video Lectures: Will be send via MS Stream**

Stool Concertation

Floatation vs Sedimentation: <https://youtu.be/RPG9fMNvTqw?si=oWWHoRalmAcZKpXR>

Formal Ether Concentration: <https://youtu.be/aRZ6CnACUoc?si=QENmreQHabtvyXa_>

Zinc Sulfate method: <https://youtu.be/oEKBYyTE2Xg?si=jEBBl8YY8JZYTw2S>

Parasitology Stool Examination Technique: <https://youtu.be/Ai9-pum99p8?si=IVssS6T7mhn1xpaJ>

* Saline vs Iodine
* Saline ether method
* Brine floatation method
* Wet mount

Cryptosporadium Kinyoun Staining: <https://youtu.be/hdQJrxDh2qs?si=PWrI-l7TgJZHRvW6>

Modified Acid fast Stain: <https://youtu.be/1a6DN0ZiG80?si=tH8r9CZyJS4m9t-v>

Cryptosporadium: <https://youtu.be/iIzlRb-vr08?si=8cRaOiTR7ney1_ND>

Trichrome Stain: <https://youtu.be/ixftKHp2yN8?si=BgWBcndNN0_PcWyp>

Trichrome stain snapshot: <https://youtu.be/V5kdJtBPpu8?si=0gUbjA5p-f3ZoxVA>

Trichrome stain for fecal smear: <https://youtu.be/fM7BhkApjW8?si=ISyuy3FFtxoH_UHo>

Pinworm preparation/collection: <https://youtu.be/-JB9Fm_9tQs?si=SneoJLHzpRHgFjO_>

Pinworm collection: <https://youtu.be/KLS9WmqBIYg?si=irjXmkNtWk76zd-e>

Malaria thick Smear Procedure: <https://youtu.be/WPP7AjmStBg?si=bv1nRuQaYBVTkUAY>

Malaria Thin smear procedure: <https://youtu.be/acoALifVvb8?si=5eRgMk-Of16AmtYg>

* Differentiation between Plasmodium species.

**Amoeba, Ciliates and Flagellates:**

Amebae

*Dientamoeba fragilis:*

[*https://youtu.be/i\_6XA7a40Dk?si=-fONdJxUGj9RulwS*](https://youtu.be/i_6XA7a40Dk?si=-fONdJxUGj9RulwS)

[*https://youtu.be/6RX2dcEhUT4?si=wJ-ZeGaVf\_Y\_26LD*](https://youtu.be/6RX2dcEhUT4?si=wJ-ZeGaVf_Y_26LD)

*E. coli*

[*https://youtu.be/BVUECUV44aU?si=xb7wjUXsIlYf8nMM*](https://youtu.be/BVUECUV44aU?si=xb7wjUXsIlYf8nMM)

[*https://youtu.be/WmvSFFE0gvo?si=Dn2PtSgfs0TURzVS*](https://youtu.be/WmvSFFE0gvo?si=Dn2PtSgfs0TURzVS)

*E. histolytica*

[*https://youtu.be/KqBvcwzC2Is?si=lz2C\_MpBI2zOipXT*](https://youtu.be/KqBvcwzC2Is?si=lz2C_MpBI2zOipXT)

[*https://youtu.be/NambCta58Fc?si=Up\_gvbhr1vsXC-zj*](https://youtu.be/NambCta58Fc?si=Up_gvbhr1vsXC-zj)

[*https://youtu.be/IqUMQQt7GHc?si=q6lDppeYAbIyCH2b*](https://youtu.be/IqUMQQt7GHc?si=q6lDppeYAbIyCH2b)

[*https://youtu.be/wBPh9svlU9Q?si=ycBKU7YSXpoR6M71*](https://youtu.be/wBPh9svlU9Q?si=ycBKU7YSXpoR6M71)

[*https://youtu.be/VRMv\_lzhMZc?si=1OAgeAUTBFioqI-B*](https://youtu.be/VRMv_lzhMZc?si=1OAgeAUTBFioqI-B)

*E. hartmanni*

[*https://youtu.be/ebDcWEexrIk?si=C81jcE4ETikIEFpF*](https://youtu.be/ebDcWEexrIk?si=C81jcE4ETikIEFpF)

[*https://youtu.be/tAtMdvhMI80?si=xpAPtN8FreMvYV1z*](https://youtu.be/tAtMdvhMI80?si=xpAPtN8FreMvYV1z)

*E. nana*

[*https://youtu.be/tAtMdvhMI80?si=xpAPtN8FreMvYV1z*](https://youtu.be/tAtMdvhMI80?si=xpAPtN8FreMvYV1z)

[*https://youtu.be/hDR37WmcLAA?si=MYhVNKCr2vaz2sbI*](https://youtu.be/hDR37WmcLAA?si=MYhVNKCr2vaz2sbI)

[*https://youtu.be/fHBkuWe6Qv0?si=WbJehj7ZOq8WWPcB*](https://youtu.be/fHBkuWe6Qv0?si=WbJehj7ZOq8WWPcB)

*Iodamoeba buetschlii*

[*https://youtu.be/9EYX6pJH6Mk?si=nWrEIYaehNmuR436*](https://youtu.be/9EYX6pJH6Mk?si=nWrEIYaehNmuR436)

[*https://youtu.be/kpYIzVl1-FY?si=5K9KZFDrXV8PlK1H*](https://youtu.be/kpYIzVl1-FY?si=5K9KZFDrXV8PlK1H)

[*https://youtu.be/PK30MCq-ikU?si=ou8o3aMrtMsguxRo*](https://youtu.be/PK30MCq-ikU?si=ou8o3aMrtMsguxRo)

[*https://youtu.be/Ph\_FLlBEop8?si=lVVJ3kLEk1Eik1g1*](https://youtu.be/Ph_FLlBEop8?si=lVVJ3kLEk1Eik1g1)

*Naegleria sp.*

[*https://youtu.be/D1rvzZsZ998?si=AWPfS40kEwvwboeN*](https://youtu.be/D1rvzZsZ998?si=AWPfS40kEwvwboeN)

[*https://youtu.be/oSmBhO9vCeE?si=TrLJiSNKJgURHYaq*](https://youtu.be/oSmBhO9vCeE?si=TrLJiSNKJgURHYaq)

[*https://youtu.be/2-CDcXUACos?si=x-jWC5pD7RP3ZTiC*](https://youtu.be/2-CDcXUACos?si=x-jWC5pD7RP3ZTiC)

*Acanthamoeba spp.*

<https://youtu.be/weik4sETBYs?si=QlJja9c_VQ9mTHip>

<https://youtu.be/lnaFQKe8qJs?si=8-YKQIOsyW8lo-k4>

<https://youtu.be/lnaFQKe8qJs?si=tVoY5xIeOb1Vu76M>

Ciliates

*B. coli*

[*https://youtu.be/tjtY-KXA7hc?si=L0hifinwp83nK5yZ*](https://youtu.be/tjtY-KXA7hc?si=L0hifinwp83nK5yZ)

[*https://youtu.be/piJ4fVuG1RE?si=Us\_26q8FSePn-K6L*](https://youtu.be/piJ4fVuG1RE?si=Us_26q8FSePn-K6L)

[*https://youtu.be/piJ4fVuG1RE?si=Us\_26q8FSePn-K6L*](https://youtu.be/piJ4fVuG1RE?si=Us_26q8FSePn-K6L)

[*https://youtu.be/h2NA3XQXQ2Q?si=lU1NsTNnjBunze74*](https://youtu.be/h2NA3XQXQ2Q?si=lU1NsTNnjBunze74)

[*https://youtu.be/Bl\_HN0KKodY?si=rb1JgrPtW-wOJ3Ej*](https://youtu.be/Bl_HN0KKodY?si=rb1JgrPtW-wOJ3Ej)

[*https://youtu.be/yIzPIU18ULc?si=gS7yu4-xtj1tdwI9*](https://youtu.be/yIzPIU18ULc?si=gS7yu4-xtj1tdwI9)

Flagellates

*G. lamblia*

[*https://youtu.be/-EGTyu8nD34?si=h2ybW4PV0qiNa0x4*](https://youtu.be/-EGTyu8nD34?si=h2ybW4PV0qiNa0x4)

[*https://youtu.be/TnkCLt7IvP0?si=sRajxWd5cCxegN\_z*](https://youtu.be/TnkCLt7IvP0?si=sRajxWd5cCxegN_z)

[*https://youtu.be/Q883ap5dOFE?si=A1jkQW\_SxryWrMul*](https://youtu.be/Q883ap5dOFE?si=A1jkQW_SxryWrMul)

[*https://youtube.com/shorts/2lqlRHIb\_Gw?si=JfJgj09SbS0M1crR*](https://youtube.com/shorts/2lqlRHIb_Gw?si=JfJgj09SbS0M1crR)

[*https://youtu.be/HlhYAyNy36g?si=5wM8179EnG-pTwoj*](https://youtu.be/HlhYAyNy36g?si=5wM8179EnG-pTwoj)

[*https://youtu.be/Ic8hz24Pn60?si=zBl2tVQ1FQtEHOO9*](https://youtu.be/Ic8hz24Pn60?si=zBl2tVQ1FQtEHOO9)

[*https://youtu.be/0BvZs6tuIjU?si=pXCdUJsy4GL-YZ7M*](https://youtu.be/0BvZs6tuIjU?si=pXCdUJsy4GL-YZ7M)

[*https://youtu.be/h2a9aIvBy-o?si=5F-cTqouWOvyiLbZ*](https://youtu.be/h2a9aIvBy-o?si=5F-cTqouWOvyiLbZ)

[*https://youtu.be/uxrHsIlH3l4?si=D0dDTfmfUCv6qUaJ*](https://youtu.be/uxrHsIlH3l4?si=D0dDTfmfUCv6qUaJ)

*T. vaginalis*

[*https://youtu.be/kDzjWmiNc8M?si=XINGQ3pK0M\_d93aC*](https://youtu.be/kDzjWmiNc8M?si=XINGQ3pK0M_d93aC)

[*https://youtu.be/daq468Vaq\_k?si=XqY47vGKEgvQgxw\_*](https://youtu.be/daq468Vaq_k?si=XqY47vGKEgvQgxw_)

[*https://youtu.be/daq468Vaq\_k?si=XqY47vGKEgvQgxw\_*](https://youtu.be/daq468Vaq_k?si=XqY47vGKEgvQgxw_)

Coccidia

*Cryptosporidium*

[*https://youtu.be/MdcEXO\_P6mo?si=wIt\_jIQDHFKyf0OH*](https://youtu.be/MdcEXO_P6mo?si=wIt_jIQDHFKyf0OH)

[*https://youtu.be/Rxj356HYgHA?si=M83xZKDbG9CqKtq8*](https://youtu.be/Rxj356HYgHA?si=M83xZKDbG9CqKtq8)

[*https://youtu.be/RIFVlIrd8L0?si=nLxgDZawYI4BwG-5*](https://youtu.be/RIFVlIrd8L0?si=nLxgDZawYI4BwG-5)

[*https://youtu.be/ee159M3wxA8?si=AO5ScJ16wO\_8teh7*](https://youtu.be/ee159M3wxA8?si=AO5ScJ16wO_8teh7)

*Isospora belli*

[*https://youtu.be/7DdAujY0VNM?si=UXAV667B1-G9qBEf*](https://youtu.be/7DdAujY0VNM?si=UXAV667B1-G9qBEf)

[*https://youtu.be/98oBz4-ZXSY?si=DmyZ2DKDtHdIlh-R*](https://youtu.be/98oBz4-ZXSY?si=DmyZ2DKDtHdIlh-R)

[*https://youtu.be/vAXPi45seqI?si=paw8GHMRiEseUs7g*](https://youtu.be/vAXPi45seqI?si=paw8GHMRiEseUs7g)

[*https://youtu.be/hGvS0yBixi4?si=pdIBJqMZEfTe8MSp*](https://youtu.be/hGvS0yBixi4?si=pdIBJqMZEfTe8MSp)

*Microsporidium*

[*https://youtu.be/xSOMJf-EuJs?si=f3ium5jGyJ0JKBe5*](https://youtu.be/xSOMJf-EuJs?si=f3ium5jGyJ0JKBe5)

[*https://youtu.be/FSk5rww5Hxs?si=5vDc\_pRRViZkfrBf*](https://youtu.be/FSk5rww5Hxs?si=5vDc_pRRViZkfrBf)

**Apicomplexa Parasites**:

*Babesia spp.*

[*https://youtu.be/idbCHbJjrgI?si=-xOv3tRI-1IoI8vO*](https://youtu.be/idbCHbJjrgI?si=-xOv3tRI-1IoI8vO)

[*https://youtu.be/vMWHW2w19pE?si=GerQNnGyGLpkq1kP*](https://youtu.be/vMWHW2w19pE?si=GerQNnGyGLpkq1kP)

[*https://youtu.be/VltMZogahKE?si=\_G2EVclcMDOMxz7\_*](https://youtu.be/VltMZogahKE?si=_G2EVclcMDOMxz7_)

[*https://youtu.be/JOakxoorjoQ?si=9Nh6TVOL3-fifTDI*](https://youtu.be/JOakxoorjoQ?si=9Nh6TVOL3-fifTDI)

[*https://youtu.be/-3OumR6rgzY?si=jXorIGzFRwDZZKg9*](https://youtu.be/-3OumR6rgzY?si=jXorIGzFRwDZZKg9)

*Plasmodium falciparum*

[*https://youtu.be/rddMLqwDuc4?si=sOx6CLQP-bKB05dj*](https://youtu.be/rddMLqwDuc4?si=sOx6CLQP-bKB05dj)

[*https://youtu.be/3\_2TnCqBFcY?si=Z0wxgshOdGcNWaSt*](https://youtu.be/3_2TnCqBFcY?si=Z0wxgshOdGcNWaSt)

[*https://youtu.be/dyprqPM1rHI?si=hSION5DAFNpbpMQ\_*](https://youtu.be/dyprqPM1rHI?si=hSION5DAFNpbpMQ_)

[*https://youtu.be/BVRnNbb9cLU?si=5Uma-RCkDxYEtOvl*](https://youtu.be/BVRnNbb9cLU?si=5Uma-RCkDxYEtOvl)

[*https://youtu.be/\_tGW5oZMO\_Y?si=zr0ElPxCuvjH\_IXC*](https://youtu.be/_tGW5oZMO_Y?si=zr0ElPxCuvjH_IXC)

[*https://youtu.be/i\_3\_TsB7xoM?si=wSCduVnuVpe0yqoW*](https://youtu.be/i_3_TsB7xoM?si=wSCduVnuVpe0yqoW)

*Plasmodium malariae*

[*https://youtu.be/-ZRrn0m6L6k?si=Gj50ROv6PpdSZNwr*](https://youtu.be/-ZRrn0m6L6k?si=Gj50ROv6PpdSZNwr)

*Plasmodium ovale*

[*https://youtu.be/miZbLQqGiVI?si=cBkRPlY9qlL1e62b*](https://youtu.be/miZbLQqGiVI?si=cBkRPlY9qlL1e62b)

*Plasmodium vivax*

[*https://youtu.be/07YdVYeXO2U?si=s9XYYQudsmOIMRc6*](https://youtu.be/07YdVYeXO2U?si=s9XYYQudsmOIMRc6)

*Toxoplasma gondii*

[*https://youtu.be/wML68MA--Kw?si=C71f5ENHRy4so3pg*](https://youtu.be/wML68MA--Kw?si=C71f5ENHRy4so3pg)

[*https://youtu.be/YGTe6Kk9w8E?si=plNiwc-HkaFo8Ds9*](https://youtu.be/YGTe6Kk9w8E?si=plNiwc-HkaFo8Ds9)

[*https://youtu.be/uOBw\_zK3BJ4?si=Uz59ZXnKf4-OO\_qx*](https://youtu.be/uOBw_zK3BJ4?si=Uz59ZXnKf4-OO_qx)

[*https://youtu.be/fD-wza\_tnWo?si=hw2YGNrqlxUKqy8w*](https://youtu.be/fD-wza_tnWo?si=hw2YGNrqlxUKqy8w)

**Microfilaria**

[**https://youtu.be/sECXvJHb-xY?si=kUIQEWL-qEQHX9o0**](https://youtu.be/sECXvJHb-xY?si=kUIQEWL-qEQHX9o0)

*Brugia malayi*

[*https://youtu.be/MzsL9SUJt4A?si=hu67\_wGkpVViPk4a*](https://youtu.be/MzsL9SUJt4A?si=hu67_wGkpVViPk4a)

[*https://youtu.be/E7y9a0Ugf24?si=gdJYC5AnYKUb9LKY*](https://youtu.be/E7y9a0Ugf24?si=gdJYC5AnYKUb9LKY)

[*https://youtu.be/NFXjTEeEKo0?si=zuAhtn4TVxKrpX4l*](https://youtu.be/NFXjTEeEKo0?si=zuAhtn4TVxKrpX4l)

*Dirofilaria immitis*

[*https://youtu.be/hvWHhd0DmSg?si=Wie1vSa9qFjQwOJp*](https://youtu.be/hvWHhd0DmSg?si=Wie1vSa9qFjQwOJp)

*Loa Loa*

[*https://youtu.be/8wYgps\_Ts98?si=tEYGI5S4q2SsGL6A*](https://youtu.be/8wYgps_Ts98?si=tEYGI5S4q2SsGL6A)

[*https://youtu.be/pyJCcLU5bbw?si=yYdvsb9bkvP6kkJX*](https://youtu.be/pyJCcLU5bbw?si=yYdvsb9bkvP6kkJX)

*Mansonella sp*

[*https://youtu.be/zJAKe\_WnDRE?si=GvWm8jz\_tpY1jgt-*](https://youtu.be/zJAKe_WnDRE?si=GvWm8jz_tpY1jgt-)

[*https://youtu.be/bR6JpiyC-K0?si=-m22tc2x-haFo4U2*](https://youtu.be/bR6JpiyC-K0?si=-m22tc2x-haFo4U2)

[*https://youtu.be/iiBSoS-DqJ8?si=8K5ZhbJHE\_Z4ZH9n*](https://youtu.be/iiBSoS-DqJ8?si=8K5ZhbJHE_Z4ZH9n)

*Onchocerca volvulus*

[*https://youtu.be/5UJIURWXjYo?si=k9AAQ7p83DTtSDVK*](https://youtu.be/5UJIURWXjYo?si=k9AAQ7p83DTtSDVK)

[*https://youtu.be/xgSjvhHbKPc?si=tVyTjxXVzDWSx9e5*](https://youtu.be/xgSjvhHbKPc?si=tVyTjxXVzDWSx9e5)

[*https://youtu.be/hNtr8ZYPw78?si=p1VStPkz\_0VxEIjn*](https://youtu.be/hNtr8ZYPw78?si=p1VStPkz_0VxEIjn)

*Wuchereria bancrofti*

[*https://youtu.be/OMfsyZxXpZo?si=Zs3lDimbVPD8ltkI*](https://youtu.be/OMfsyZxXpZo?si=Zs3lDimbVPD8ltkI)

**Nematodes**

*Ancylostoma duodenale*

[*https://youtu.be/Y7hZZ\_nSzh8?si=p9orggX4Fhm9x9Zl*](https://youtu.be/Y7hZZ_nSzh8?si=p9orggX4Fhm9x9Zl)

[*https://youtu.be/DkMHKah9wls?si=Rry90uH3LfK8PPnB*](https://youtu.be/DkMHKah9wls?si=Rry90uH3LfK8PPnB)

[*https://youtu.be/hMcXn\_e2YFs?si=xF6nkjPnGpug5gCq*](https://youtu.be/hMcXn_e2YFs?si=xF6nkjPnGpug5gCq)

[*https://youtu.be/j8rJFpF1VQw?si=y8Rjh8MnpuLSccM3*](https://youtu.be/j8rJFpF1VQw?si=y8Rjh8MnpuLSccM3)

*Necator Americanus*

[*https://youtu.be/Diyy0DoJcf0?si=b6ZK-fDonjdXDYG5*](https://youtu.be/Diyy0DoJcf0?si=b6ZK-fDonjdXDYG5)

[*https://youtu.be/WyKh6Qg1Npw?si=ZMGBO0uHVGg\_Lw0Q*](https://youtu.be/WyKh6Qg1Npw?si=ZMGBO0uHVGg_Lw0Q)

*Ancylostoma braziliense*

[*https://youtu.be/TytEkEROMBc?si=f-Rw3l1QXXE1MupO*](https://youtu.be/TytEkEROMBc?si=f-Rw3l1QXXE1MupO)

[*https://youtu.be/1J8Ql30R7BY?si=fRPBunmToP0MS\_Jh*](https://youtu.be/1J8Ql30R7BY?si=fRPBunmToP0MS_Jh)

*Ascaris*

[*https://youtu.be/bWj\_raWn6RY?si=jM4a9KhmxuHL1nRf*](https://youtu.be/bWj_raWn6RY?si=jM4a9KhmxuHL1nRf)

[*https://youtu.be/vXGg2v4rN-s?si=4gsgB1Eu1qd2H984*](https://youtu.be/vXGg2v4rN-s?si=4gsgB1Eu1qd2H984)

[*https://youtu.be/Y61wwcXnpF8?si=z3ATv1TZMxtRy5lR*](https://youtu.be/Y61wwcXnpF8?si=z3ATv1TZMxtRy5lR)

[*https://youtu.be/AZr36qP14p4?si=C\_qviRysJMsWgmns*](https://youtu.be/AZr36qP14p4?si=C_qviRysJMsWgmns)

[*https://youtu.be/D4mllnWExIc?si=\_IR1dUqEYexW2-vK*](https://youtu.be/D4mllnWExIc?si=_IR1dUqEYexW2-vK)

[*https://youtu.be/T13cIxaG4CU?si=iHgC6Q6rmRhXNQVI*](https://youtu.be/T13cIxaG4CU?si=iHgC6Q6rmRhXNQVI)

[*https://youtu.be/r1hA37tPRgg?si=6PjHjYEw13Ua7suo*](https://youtu.be/r1hA37tPRgg?si=6PjHjYEw13Ua7suo)

[*https://youtu.be/q6iRIkwpCds?si=lOZWh\_HEbVnRPDdD*](https://youtu.be/q6iRIkwpCds?si=lOZWh_HEbVnRPDdD)

*Enterobius vermicularis*

[*https://youtu.be/oT7K61vbvso?si=QbRE3KoVVH\_DEnP9*](https://youtu.be/oT7K61vbvso?si=QbRE3KoVVH_DEnP9)

[*https://youtu.be/\_yuyIM8sg5g?si=rR-KU-f\_WDlxi48z*](https://youtu.be/_yuyIM8sg5g?si=rR-KU-f_WDlxi48z)

[*https://youtu.be/izq-U4Mtf-8?si=vL5Act\_v4CpFbW\_N*](https://youtu.be/izq-U4Mtf-8?si=vL5Act_v4CpFbW_N)

[*https://youtu.be/M4CNt2bmO\_U?si=c3nKFTEnDgUKJ0vg*](https://youtu.be/M4CNt2bmO_U?si=c3nKFTEnDgUKJ0vg)

*Hookworm*

[*https://youtu.be/Y7hZZ\_nSzh8?si=oHBqRkaza\_aOn6KE*](https://youtu.be/Y7hZZ_nSzh8?si=oHBqRkaza_aOn6KE)

[*https://youtu.be/p4n\_bBa1aGo?si=8RzQMQwtNyDNDgl9*](https://youtu.be/p4n_bBa1aGo?si=8RzQMQwtNyDNDgl9)

[*https://youtube.com/shorts/bS85xFj8QRY?si=UPtflMBZeJ6ZMY0Z*](https://youtube.com/shorts/bS85xFj8QRY?si=UPtflMBZeJ6ZMY0Z)

[*https://youtu.be/lcLesFLFvsg?si=FuTGgNKateNISbhm*](https://youtu.be/lcLesFLFvsg?si=FuTGgNKateNISbhm)

*Strongyloides stercoralis*

[*https://youtu.be/tqw\_qd8BwiE?si=2KMmY\_onfxLxU0nE*](https://youtu.be/tqw_qd8BwiE?si=2KMmY_onfxLxU0nE)

[*https://youtu.be/HA22shE\_umQ?si=SGPVbBg3Dt6vgwA3*](https://youtu.be/HA22shE_umQ?si=SGPVbBg3Dt6vgwA3)

[*https://youtu.be/3Arbli7zFPo?si=0a5186nrD\_vOsAtK*](https://youtu.be/3Arbli7zFPo?si=0a5186nrD_vOsAtK)

*Toxocara canis*

[*https://youtu.be/9oVYT69jRrE?si=6VLs-balvF\_HZlOj*](https://youtu.be/9oVYT69jRrE?si=6VLs-balvF_HZlOj)

[*https://youtu.be/gKBUHGPSvgg?si=\_sdLRKSd5CMJuQ2h*](https://youtu.be/gKBUHGPSvgg?si=_sdLRKSd5CMJuQ2h)

[*https://youtu.be/yzKJdUoxw4U?si=jpmpRRoyr8aQBEO9*](https://youtu.be/yzKJdUoxw4U?si=jpmpRRoyr8aQBEO9)

[*https://youtu.be/ygGNlLPj1iM?si=KHFo6SyCqQYEXsLC*](https://youtu.be/ygGNlLPj1iM?si=KHFo6SyCqQYEXsLC)

[*https://youtu.be/Z9RJHkzQtXc?si=3HPhKwfyq47PKyZ8*](https://youtu.be/Z9RJHkzQtXc?si=3HPhKwfyq47PKyZ8)

*Trichinella spiralis*

[*https://youtu.be/t49SGVEoHGY?si=E-PrvZzc9zYpkXjn*](https://youtu.be/t49SGVEoHGY?si=E-PrvZzc9zYpkXjn)

[*https://youtu.be/5PQXm1t-hvQ?si=Q4PstvB\_3sXCurv-*](https://youtu.be/5PQXm1t-hvQ?si=Q4PstvB_3sXCurv-)

[*https://youtu.be/LODwc6BkYkg?si=ArYSuhFtFDrGisZ8*](https://youtu.be/LODwc6BkYkg?si=ArYSuhFtFDrGisZ8)

[*https://youtu.be/ALCizrpQNpc?si=RcOa9xfvJWjjG925*](https://youtu.be/ALCizrpQNpc?si=RcOa9xfvJWjjG925)

*Trichuris trichiura*

[*https://youtu.be/iECG7OraTJk?si=YByh0TIvqR2JXMF4*](https://youtu.be/iECG7OraTJk?si=YByh0TIvqR2JXMF4)

[*https://youtu.be/87CQNhj93NQ?si=OIYJAW\_RHbiIdshI*](https://youtu.be/87CQNhj93NQ?si=OIYJAW_RHbiIdshI)

[*https://youtu.be/Cq4M-zG4o-Q?si=q9I-z4AXkHSROx2C*](https://youtu.be/Cq4M-zG4o-Q?si=q9I-z4AXkHSROx2C)

**Trematodes**

*Clonorchis sinensis*

[*https://youtu.be/bnSkskk-REI?si=3T-x5wiyuW41QtOn*](https://youtu.be/bnSkskk-REI?si=3T-x5wiyuW41QtOn)

[*https://youtu.be/28-PlkPPyIA?si=0dodU72JHpFjBq4x*](https://youtu.be/28-PlkPPyIA?si=0dodU72JHpFjBq4x)

[*https://youtu.be/07eaJlpA4ss?si=5IaVP8Fy\_50AVrvX*](https://youtu.be/07eaJlpA4ss?si=5IaVP8Fy_50AVrvX)

[*https://youtu.be/xo3xKNgMNZs?si=dzs0edPgD0RfbXm7*](https://youtu.be/xo3xKNgMNZs?si=dzs0edPgD0RfbXm7)

*Fasciola hepatica*

[*https://youtu.be/CV5liUm5it4?si=PASDmvKrptDU\_LUK*](https://youtu.be/CV5liUm5it4?si=PASDmvKrptDU_LUK)

[*https://youtu.be/ZnJEgmWoOpw?si=z3jwl9EKipkOYwlb*](https://youtu.be/ZnJEgmWoOpw?si=z3jwl9EKipkOYwlb)

*Fasciolopsis buski*

[*https://youtu.be/AX3zxaOILic?si=PWGOlAEVOVHn7QX8*](https://youtu.be/AX3zxaOILic?si=PWGOlAEVOVHn7QX8)

[*https://youtu.be/Bf5niXJ9VM4?si=IQMoRLcC\_dHRCmU1*](https://youtu.be/Bf5niXJ9VM4?si=IQMoRLcC_dHRCmU1)

*Paragonimus westermani*

[*https://youtu.be/RLqo-e\_KA6A?si=15GZPthsofA0O\_Xh*](https://youtu.be/RLqo-e_KA6A?si=15GZPthsofA0O_Xh)

[*https://youtu.be/PZBydGTpde0?si=NmRSXaZg2N2pe1U0*](https://youtu.be/PZBydGTpde0?si=NmRSXaZg2N2pe1U0)

[*https://youtu.be/fdwj7YihSRw?si=o57mcWxkxMt-un4p*](https://youtu.be/fdwj7YihSRw?si=o57mcWxkxMt-un4p)

[*https://youtu.be/Im\_5xQu5GbA?si=TyTBtqHNdDu2ithi*](https://youtu.be/Im_5xQu5GbA?si=TyTBtqHNdDu2ithi)

*Schistosoma haematobium*

[*https://youtu.be/-KhNFg5N8KQ?si=h-p8SYyo\_SDG5-4j*](https://youtu.be/-KhNFg5N8KQ?si=h-p8SYyo_SDG5-4j)

[*https://youtu.be/ls1de0lxHiY?si=nDE5hj1KRGNqNsJf*](https://youtu.be/ls1de0lxHiY?si=nDE5hj1KRGNqNsJf)

[*https://youtu.be/jejZNpCwy5w?si=aA7nnA4LLyxg48cr*](https://youtu.be/jejZNpCwy5w?si=aA7nnA4LLyxg48cr)

[*https://youtu.be/ioRP0hUGM7U?si=nUw0aTciMAeOJfH6*](https://youtu.be/ioRP0hUGM7U?si=nUw0aTciMAeOJfH6)

[*https://youtu.be/X0eQxiwecIA?si=SUoC-\_dgXG3CGm6Q*](https://youtu.be/X0eQxiwecIA?si=SUoC-_dgXG3CGm6Q)

*Schistosoma mansoni*

<https://youtu.be/vP8LbdEeCWI?si=c9VC_hZJK2IRB3H6>

**Trypanosoma**

*Trypanosoma cruzi*

[*https://youtu.be/uKlniJs1ST4?si=cRoS4nygrW3ENq7t*](https://youtu.be/uKlniJs1ST4?si=cRoS4nygrW3ENq7t)

[*https://youtu.be/PngiUYXitGY?si=wiZjbopEorthSppE*](https://youtu.be/PngiUYXitGY?si=wiZjbopEorthSppE)

*Trypanosoma brucei complex*

<https://youtu.be/mKnlRVfjl-o?si=b85-l8r6uXcdLiud>

<https://youtu.be/EnsydwITLYk?si=W8VnGLM6_nCF8gwH>

**Leishmania spp.**

<https://youtu.be/ubCUjNW1Sco?si=_Tnc1qllztdVrHCv>

<https://youtu.be/hO7HL2WlCQE?si=AJy13F2hnOpcYEre>

**Cestodes**

*D. latum*

[*https://youtu.be/qQhaO1pWztw?si=-wi9Q-OZuzQtCwtS*](https://youtu.be/qQhaO1pWztw?si=-wi9Q-OZuzQtCwtS)

*E. granulosus*

[*https://youtu.be/xH9lqkhwWzM?si=7IVY3IYShytl77ps*](https://youtu.be/xH9lqkhwWzM?si=7IVY3IYShytl77ps)

[*https://youtu.be/oPIyukMIxvQ?si=uQeSbLQusXxf-IfG*](https://youtu.be/oPIyukMIxvQ?si=uQeSbLQusXxf-IfG)

[*https://youtu.be/G4WuvjpZAZk?si=OvowPZql-olBuPh5*](https://youtu.be/G4WuvjpZAZk?si=OvowPZql-olBuPh5)

[*https://youtu.be/Qvyj1lP7JNk?si=bwCE5QwOxSBUq73j*](https://youtu.be/Qvyj1lP7JNk?si=bwCE5QwOxSBUq73j)

*T. Saginata*

[*https://youtu.be/2SLhWgHEIc8?si=H3NeI\_CK-Esl92\_Z*](https://youtu.be/2SLhWgHEIc8?si=H3NeI_CK-Esl92_Z)

[*https://youtu.be/5\_vAuhhmuKw?si=Rrv9hoyyHKWYbuFc*](https://youtu.be/5_vAuhhmuKw?si=Rrv9hoyyHKWYbuFc)

[*https://youtu.be/nWS0W6yHZK8?si=fl2vX2sonzNLJfOr*](https://youtu.be/nWS0W6yHZK8?si=fl2vX2sonzNLJfOr)

[*https://youtu.be/TuF-MJ9SAao?si=R-njK8VoiPMs1JzN*](https://youtu.be/TuF-MJ9SAao?si=R-njK8VoiPMs1JzN)

[*https://youtu.be/INAlCR59QtI?si=wbZNZLJ4YN2CfU8F*](https://youtu.be/INAlCR59QtI?si=wbZNZLJ4YN2CfU8F)

[*https://youtu.be/fpmvYEicO84?si=7OkxjuxnlR55MkwH*](https://youtu.be/fpmvYEicO84?si=7OkxjuxnlR55MkwH)

*T. solium*

[*https://youtu.be/z01Wu0x0us4?si=ilGv5aN6frQgcvvk*](https://youtu.be/z01Wu0x0us4?si=ilGv5aN6frQgcvvk)

[*https://youtu.be/\_j58gK7vE0g?si=iFMejVkJoSF453aO*](https://youtu.be/_j58gK7vE0g?si=iFMejVkJoSF453aO)

[*https://youtu.be/nWS0W6yHZK8?si=mawxFPHvfUDLSUdH*](https://youtu.be/nWS0W6yHZK8?si=mawxFPHvfUDLSUdH)

[*https://youtu.be/rJwBvWHZzqE?si=DgFMyJUtVWiFme88*](https://youtu.be/rJwBvWHZzqE?si=DgFMyJUtVWiFme88)

*H. diminuta*

[*https://youtu.be/NOSO6W3g7PM?si=t7T-zxin-KLkpSMu*](https://youtu.be/NOSO6W3g7PM?si=t7T-zxin-KLkpSMu)

[*https://youtu.be/m4EN4mzGbe8?si=gT3dMHrJguKWlvLS*](https://youtu.be/m4EN4mzGbe8?si=gT3dMHrJguKWlvLS)

[*https://youtu.be/bvMrQiEjGnc?si=KX2wxhjkX\_7VKFG6*](https://youtu.be/bvMrQiEjGnc?si=KX2wxhjkX_7VKFG6)

[*https://youtu.be/Bie29o82KJ8?si=aMqoycHNKkT70O5o*](https://youtu.be/Bie29o82KJ8?si=aMqoycHNKkT70O5o)

[*https://youtu.be/cN6ZVzngRKg?si=bo4R3fHdV9IysmAZ*](https://youtu.be/cN6ZVzngRKg?si=bo4R3fHdV9IysmAZ)

*H. nana*

[*https://youtu.be/iHaEwEFk61c?si=Lnrm-26mZ8nS7Z9z*](https://youtu.be/iHaEwEFk61c?si=Lnrm-26mZ8nS7Z9z)

[*https://youtu.be/qptKXOkBCKM?si=FugLvr8MxXr9GPfI*](https://youtu.be/qptKXOkBCKM?si=FugLvr8MxXr9GPfI)

[*https://youtu.be/OtckPswcv0k?si=pTs7doy9\_SzsJa1v*](https://youtu.be/OtckPswcv0k?si=pTs7doy9_SzsJa1v)

[*https://youtube.com/shorts/vsDZrQLNXRg?si=JJG6C\_5XKY-QzyAG*](https://youtube.com/shorts/vsDZrQLNXRg?si=JJG6C_5XKY-QzyAG)

[*https://youtu.be/Is-OT-yrG9E?si=x4ZZ8Km74b\_4osHm*](https://youtu.be/Is-OT-yrG9E?si=x4ZZ8Km74b_4osHm)

*Arthropods/ectoparasites*

[*https://youtu.be/SIrKApuiQfE?si=gTF-5C2ZwETRkiwy*](https://youtu.be/SIrKApuiQfE?si=gTF-5C2ZwETRkiwy)

*Scabies :*

[*https://youtu.be/DSl3kJht69k?si=CLD5-WBbGixjWAmf*](https://youtu.be/DSl3kJht69k?si=CLD5-WBbGixjWAmf)

*Ticks*

[*https://youtu.be/wkL2MfezQvE?si=-37SaPFjpgLGjcxs*](https://youtu.be/wkL2MfezQvE?si=-37SaPFjpgLGjcxs)

[*https://youtu.be/5bEimiIZ9dA?si=IuriCuATInSK8Q3v*](https://youtu.be/5bEimiIZ9dA?si=IuriCuATInSK8Q3v)

*Bed bugs :*

[*https://youtu.be/Zom8kK5pVT8?si=RxkwJtclo9d9K\_R6*](https://youtu.be/Zom8kK5pVT8?si=RxkwJtclo9d9K_R6)

[*https://youtu.be/ToeWrGTGOOI?si=PK-hEVLRFoeBbxuI*](https://youtu.be/ToeWrGTGOOI?si=PK-hEVLRFoeBbxuI)

*Pictures*

[*www.quia.com/jg/2620799list.html*](http://www.quia.com/jg/2620799list.html)