Windows

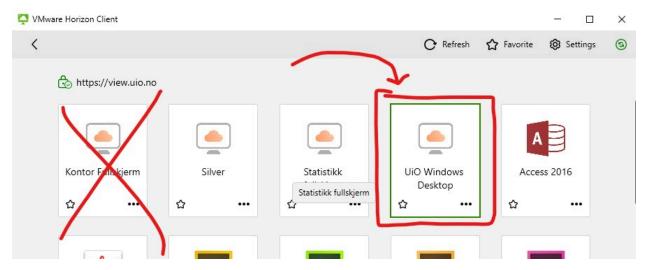
For Windows kan programmet enten lastes ned direkte på PC, eller kjøres gjennom "UiO Windows Desktop" via "VMware Horizon Client". Gå direkte til "Del 2" eller "Del 3" for installasjon på egen PC avhengig om du har "Chrome" eller ikke. Programmet bruker "Chrome" så dette må også være installert. Programmet krever internett.

Mac

For Mac må programmet kjøres gjennom "UiO Windows Desktop" via "VMware/Omnissa Horizon Client". Programmet bruker "Chrome" så dette må også være installert. Programmet krever internett.

Del 1: Installasjon "VMware/Omnissa Horizon Client"

- Følg instruksene på
 https://www.uio.no/tjenester/it/maskin/vdi/hjelp/vdi-installer-og-bruk.html#toc2
- 2. Logg inn med UiO-bruker på "VMware Horizon Client"
- 3. Velg "UiO Windows Desktop" og IKKE "Kontor Fullskjerm"



Del 2: Installasjon "Chrome"

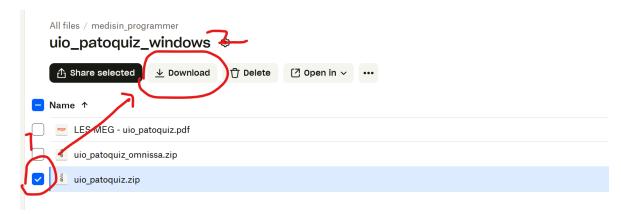
For kjøring av programmet gjennom "VMware Horizon Client" må installasjon skje mens man er innlogget i "UiO Windows Desktop"

Følg instruksene på
 https://www.google.com/chrome/?brand=YTUH&gclid=Cj0KCQjwiZqhBhCJARIs
 ACHHEH_KSVyukJ7DigjnKlxw5nlKLKpT7_1mWpb2GzZ_ORaewSJBTlLmvkwa
 AhBPEALw_wcB&gclsrc=aw.ds

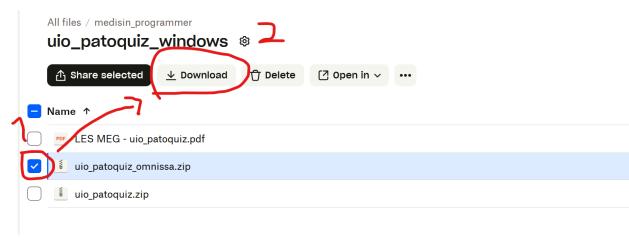
Del 3: Nedlastning av "uio_patoquiz"

For kjøring av programmet gjennom "VMware Horizon Client" må all nedlastning skje mens man er innlogget i "UiO Windows Desktop"

1. Last ned "uio patoquiz.zip".



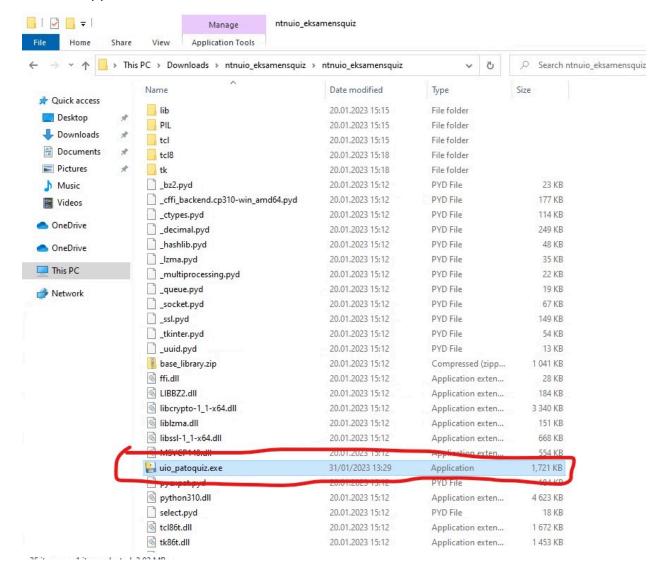
a. For brukere som bruker "VM/Omnissa Horizon Client" lastes "uio_patoquiz_omnissa.zip" ned istedenfor.



- 2. Høyreklikk på "uio_patoquiz.zip". Velg "tillatt/kjør" dersom det kommer opp sikkerhetsvarsel.
- Pakk ut filene ved å velge "extract all/pakk ut"



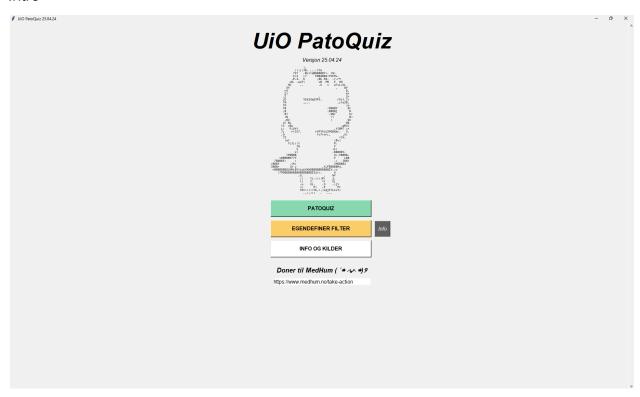
- 4. Gå inn i den utpakkede mappen "uio patoquiz" til du ser masse filer.
- Finn og trykk på "uio_patoquiz.exe" for å starte. Velg "tillatt/kjør" dersom det kommer opp sikkerhetsvarsel.



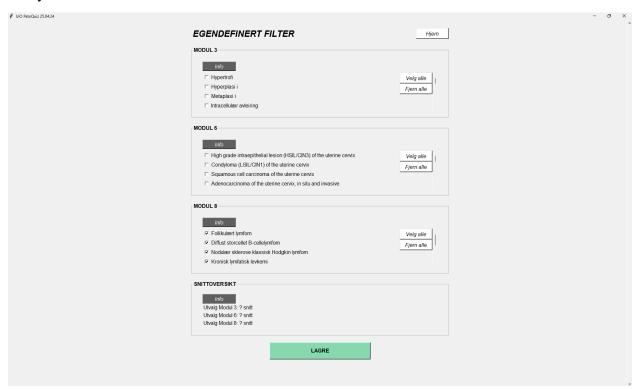
- 6. Snarvei til "uio_patoquiz.exe" kan lages ved å høyreklikke på programmet for bedre oversikt (dette er elektivt). Snarveien til "uio_patoquiz.exe" kan feks flyttes til skrivebordet mens originalfilen må ikke flyttes fra mappen.
- Programmet kan ta litt tid på å starte første gangen dersom nettforbindelsen er suboptimal. Hvis det kommer opp hvit skjerm kan man prøve å lukke og åpne progammet på nytt etter ca 5 min. Gjelder særlig ved bruk via "VMware Horizon Client".

Eksempelbilder på fungerende versjon

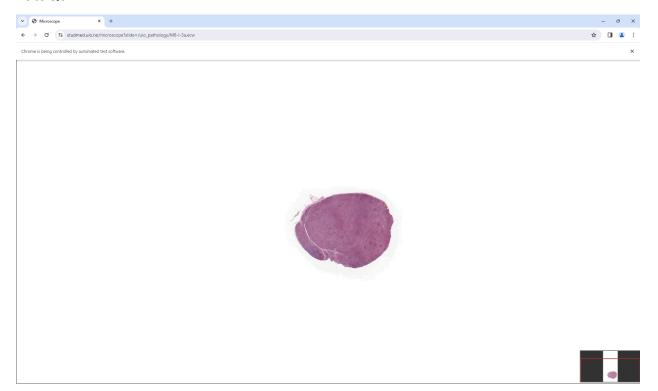
1. Intro

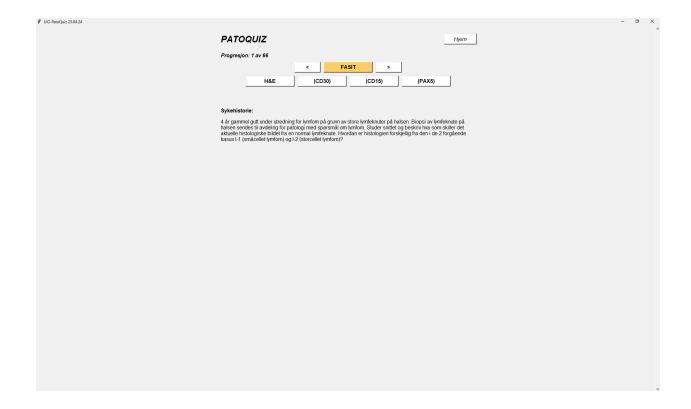


2. Meny



3. PatoQuiz





Annen info

 "Modul 8 modus" baserer seg på snittene nevnt i eksamensforelesning i patologi fra 12. semester H2023. For at dette skal funke må alle moduler hukes av samt "Modul 8 modus". Ingen snitt fra Modul 6 er inkludert. Følgende snitt fra spesiell patologi fra Modul 3 + Modul 8 vil da inkluderes:

Hjertekar	 Infarkt
	 Hjerteinfarkt under organisering
	 Myokarditt
	 Myksom
	○ Vaskulitt
	o Marfans
	 Hemangiom
Lunge	 Bakteriell pneumoni

	 Viral pneumoni
	 Carcinoid
	 Plateepitelkarsinom
	 Adenokarsinom (perifert. DD: metastase)
	 Småcellet
	 Testkasus: Atypisk carcinoid
Nyre/uro	 Klarcellet
	 Interstitiell nefritt
	 Halvmånenefritt (RPGN - alvorlighetsgrad)
	 Hyperplasi i prostata
	 Urotelialt karsinom
	 Testkasus: Mesangioproliferativt
	 Testkasus: Pyelonefritt
	 Testkasus: Diabetes nefropati
	Testkasus: Prostatacancer
GI	 Adenokarsinom
	o UC
	 Tubulært adenom
	 Testkasus: Villløs adenom
	o GIST
	 Testkasus: Cøliaki
	 Testkasus: Adenokarsinom i colon/rektum
	o Testkasus: Mb. Crohns
Lever, galle,	 Virushepatitt
pancreas	 Steatohepatitt
	 Primær biliær cholangitt
	 Kronisk kolecystitt
	 Duktalt adenokarsinom i pankreas
	o IPMN

	○ Testkasus: HCC
	 Testkasus: Kolangiocarcinom
	○ Testkasus: Endokrin tumor i pankreas
Hud	Seborreisk keratose
	○ Intradermal nevus
	○ Malign melanom
	∘ Lipom
	○ Liposarkom
	o BCC
	 Testkasus: Sammensatt nevus
	○ Testkasus: Solar keratose
	Testkasus: Dermatofibrom
Hema	○ Follikulært lymfom
	 Diffust storcellet B-lymfom
	 Hodgkin nodulær sklerose
	o KLL
	o KML
	o AML
	 Småcellet lymfocytært lymfom
	○ Burkitt lymfom
	B-lymfoblastisk lymfom
	Primær myelofibrose

- Se "Info og kilder" i programmet for detaljer. Kildekode:
 - https://github.com/shigurd/UiOPato.git
- Bugs fikses fortløpende, sjekk datering på zip-filen. Merk at zip-filen må lastes ned på nytt (tidligere progresjon forsvinner) for å få den oppdaterte versjonen.
- Donasjoner kan gå til MedHum.
- Disclaimer: UiO eier rettighetene til alle snittene og snittbeskrivelsene.