




Funcionament:

1. **Descarregueu** el fitxer .zip
2. **Extraieu** els fitxers que hi ha a comprimits en el fitxer .zip a una carpeta del vostre ordinador
3. **Obriu** el fitxer **ndpi** i familiaritzeu-vos amb la preparació histològica.
 - * Cal obrir-lo amb el visor **NDP.view2** de Hamamatsu. El podreu descarregar des de: <https://www.hamamatsu.com/eu/en/product/type/U12388-01/index.html>
 - * En el següent apartat trobareu les funcions bàsiques del visor NPD.view2
4. **Identifiqueu** les estructures que assenyalen els diferents marcadors
5. **Comproveu** si heu identificat correctament les estructures, mirant les respostes correctes a l'arxiu **solucions.pdf**
6. A l'arxiu de vídeo (extensió **mp4**) trobareu una breu **introducció** de les diferents estructures que es podran identificar a la preparació histològica

Funcions bàsiques del visor NPD.view2

- Per **fer +/- zoom**: poseu el cursor sobre la imatge i gireu la roda del ratolí.
- Per **moure la imatge**: agafeu la imatge prement el botó esquerre del ratolí i llavors arrossegueu-la.
- Per **canviar el pla d'enfoc** (hi ha tres plans diferents): premeu la tecla control i gireu la roda del ratolí.
- Per **fer aparèixer/desaparèixer les etiquetes**: premeu el botó  del menú que apareix quan poseu el cursor sobre la  que hi ha a la part superior esquerra de la pantalla.
- Per ajustar la gamma de colors, la brillantor i/o el contrast de la imatge: premeu el botó  del mateix menú.

Descripció dels fitxers:

- Fitxer xxx.**ndpi** (amb extensió **ndpi**): conté la imatge de la preparació histològica.
- Fitxer xxx.ndpi.**ndpa** (amb extensió **ndpa**): conté marcadors d'estructures que es poden identificar a la preparació. Ha d'estar situat a la mateixa carpeta que el fitxer ndpi.
- Fitxer **Solucions.pdf**: conté els noms de les estructures marcades amb el fitxer ndpa.
- Fitxer amb extensió **mp4**: vídeo que mostra una visió general de la preparació histològica
- Fitxer **Instruccions.pdf**: fitxer que estàs mirant en aquest precís moment