

# Vad visar mikroskopbilderna?

Från 1600-talets enkla luppur och fram till dagens spektrum av mikroskopiska tekniker, som exempelvis illustreras i föregående artikel om *The Human Protein Atlas*, har det skett en fantastisk utveckling.

Det finns mycket bra bildmaterial på nätet, men glöm inte bort att jobba med det praktiska hantverket att mikroskoperas. Mikroskop är nog det viktigaste redskapet för biologer och det är självklart att elever ska lära sig använda mikroskop i skolan.

Mikroskopbilderna 1–7 visar vävnader och celler från människokroppen. Placera dem på rätt ställen i torson. Övningen tillsammans med facit finns på vår webbsida i anslutning till detta nummer av Bi-lagan.

Vilken typ av celler visas i bild nummer 8 längst ner till höger? Hur kan man se att preparatet inte kommer från människan? Skicka in ditt svar till [info@bioresurs.uu.se](mailto:info@bioresurs.uu.se) senast den 15 december. En liten julklapp utlovas för det första rätta svar som kommer in till mejladressen ovan.

