Medizinethik:

CRISPR/Cas9 kurz erklärt

**Erklärvideo „Verändert CRISPR unser Leben?“ (3:54)**

**Arbeitsaufträge (Einzelarbeit < Partnerarbeit << Plenum)**

1. Erläutert, was CRISPR ist.
2. Benennt, wer CRISPR erfunden hat.
3. Erklärt, wie CRISPR/Cas9 funktioniert.
4. Beschreibt, welche Vorteile CRISPR/Cas9 hat und wie es eingesetzt werden kann.
5. Beschreibt, welche Nachteile CRISPR/Cas9 haben könnte.

**Weiterführende Fragen**

1. Erörtert, ob die Genschere CRISPR/Cas9 erlaubt werden sollte.
2. Stellt Fragen zusammen, die in diesem Zusammenhang geklärt werden müss(t)en.
3. Formuliert eine erste, vorläufige und intuitive Stellungnahme zu der Frage, ob die Genschere CRISPR/Cas9 erlaubt werden sollte.