

# Urochrom

Urochrom (též urobilin) je chemická látka primárně zodpovědná za žluté zbarvení moči. Jedná se o tetrapyrrolovou sloučeninu, která je degradačním produktem hemu, který je nejprve rozložen na bilirubin a biliverdin. Bilirubin se vyloučí žlučí, kde je mikroby, přítomnými v tlustém střevě, přeměněn na urobilinogen. Část z něj je resorbována zpět do krevního řečiště, odkud se dostává do ledvin. Jakmile je urobilinogen vystaven vzduchu, oxiduje na urobilin a dodává moči žlutou barvu.

