



鱼类染色体显带的研究——鱼类染色体复制带显带的BrdU-Hoechst-G

摘要 本文报道显示鱼类染色体复制带的BrdU-Hoechst-Giemsa方法。采用含20% 小牛血清的RPM培养，收获前按终浓度加入10ug/ml BrdU和2ug/ml 放线菌素D，分别处理16-18小时和1.5-2小时。制片：灯照射，2 X SSC温育和Giemsa染色，获得了鱗鱼、鳊鱼和大鳍刺鲃的染色体复制带图象，带纹清晰放线菌素D有抑制鱼类染色体浓缩的作用。

[存档文本](#)