

3 学年シラヒゲウニ人工授精実習 (R2. 10. 22)

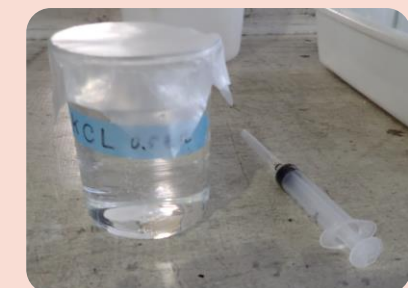
海洋生物系列では毎年シラヒゲウニの種苗生産に取り組んでいます。
この日は3年生が人工授精の作業を行いました。



最初に使用する親ウニを選び作業手順の説明を受けます



卵と精子を大きな水槽に移し、授精させます



塩化カリウム溶液を流し込むと
すぐに放卵・放精が起こります



受精を確認して終了