



## الحيوانات أحادية المسلك

تشكل الحيوانات أحادية المسلك Monotremata رتبة/ordre من الحيوانات التي تتميز بكونها ثديية وبيوضة في نفس الوقت. إنها أحادية المسلك لأنها تملك مسلكا واحدا للتبرز والتناسل، والغريب أنها ليست حيوانات ولودة بل بيوضة، وتتشابه مع الزواحف في كثير من الخصائص المرفولوجية.

توجد فصيلتان في الطبيعة من هذه الرتبة:

الفصيلة الأولى (Tachyglossidae) و تحتوي على أربعة أنواع: النضناض (Echidna) ذو الأنف القصير (Tachyglossus aculeatus) الذي يوجد في تاسمانيا وأستراليا، والنضناض ذو الأنف الطويل (Zaglossus bartoni و Zaglossus attenboroughi و Zaglossus bruijni) يعيش في غينيا الجديدة و يتغذى على النمل. ويتميز بجسم سائب.



الفصيلة الثانية (Ornithorhynchidae) تحتوي على نوع واحد يسمى بالعربية خلد الماء (platypus) ذي منقار يشبه منقار البط، و هو حيوان لاحم ويعيش على شواطئ البحيرات والأنهار.

