



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

پروتکل جمع آوری نمونه برای تحلیل ایزوتوپ پایدار

عنوان انگلیسی مقاله :

Sample Collection Protocol For Stable Isotope Analysis



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

بخشی از ترجمه مقاله

V. Animal Tissue Samples

Muscle: reflects diet up to two months previous and up to the time of tissue collection.

1. Collect tissue and/or skin from live or dead animal.
2. Freeze at -20°C (a normal food freezer works fine) until ready to analyze.
3. If there is no available freezer, oven dry samples at 40°C overnight. Tissue may be stored dried at room temperature in combusted vials.
4. If neither are available, separate different tissues into individual combusted vials.
5. Leave the vials, with their lids just resting on the tops, so that they will be exposed to the air and dry.
6. If possible, leave them in a window with warm sun on them so they will dry faster⁶.

5- نمونه‌های بافت حیوانات

ماهیه: منعکس کننده رژیم غذایی مصرف شده دو ماه پیش تا زمان جمع اوری بافت است.

1- بافت و پوست را از حیوانات زنده یا مرده جمع اوری کنید

2- آن‌ها را در دمای -20°C درجه قرار دهید (استفاده از یک فریزر غذایی معمولی نیز خوب است) تا برای آنالیز آماده شوند

3- در صورتی که فریزر وجود ندارد، نمونه‌ها در دمای 40°C درجه شبانه قرار می‌گیرند. بافت را می‌توان در دمای اتاق در ویال

های گرم شده خشک کرد

4- در صورتی که هیچ یک از این‌ها موجود نباشد، بافت‌های مختلف به ویال‌های مجزا تقسیم می‌شوند

5- ویال‌ها بایستی در معرض هوا قرار گرفته و خشک شوند.

6- در صورت امکان ویال‌ها در کنار پنجره جلوی نور افتاب قرار گیرند تا سریع‌تر خشک شوند

توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.

