

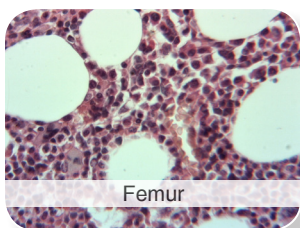
ProTaq[®] Decalcifier

quartett's portfolio includes different decalcifier which have been found useful for various purposes. Choosing a decalcification solution depends on three main factors:

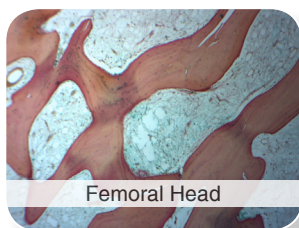
1. Type of sections to be cut.

2. Type of staining to be performed.

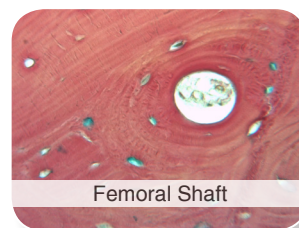
3. Speed of process required.



Femur



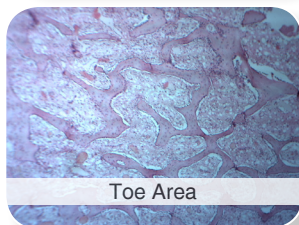
Femoral Head



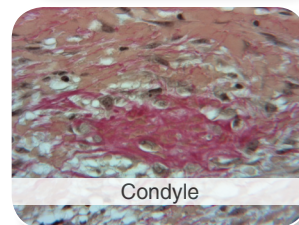
Femoral Shaft



Tibial Artery



Toe Area



Condyle

ProTaq[®] CALLESS PLUS

Longterm decalcification

Due to its mild formulation the solution is suitable for all sample types ranging from small needle biopsies to dense cortical bone. Depending on the sample size the decalcification process can be carried out overnight. Important details such as cell structures for diagnostics are not destroyed or influenced. All types of routine stains work perfectly.

Catalog number: 401605701

Quantity: 1 Liter

ProTaq[®] CALLESS FAST

Fast decalcification

This product is a quick decalcifier, which is often used for bone marrow samples. Normal bone marrow biopsy is decalcified within one hour. The product can be used for all types of routine stains. Cellular as well as nuclear structures are clearly preserved.

Catalog number: 401605801

Quantity: 1 Liter

ProTaq[®] CALLESS HISTO

Mild decalcification for IHC

This mild descaling solution was developed specifically for immunohistochemistry. Bones are decalcified slowly and gently without destroying the antigens. The solution is suitable for bones of all kinds.

Catalog number: 401605901

Quantity: 1 Liter

ProTaq[®] CALLESS FIX

Fixation and decalcification

Good decalcification depends on a good fixation. This solution does both in one run. The product was specifically developed for large dense bones, which are difficult to fix. As soon as the solution begins to descale the samples, it allows better penetration of formaldehyde. Cortical bones, femoral heads and teeth are better decalcified due to better fixation.

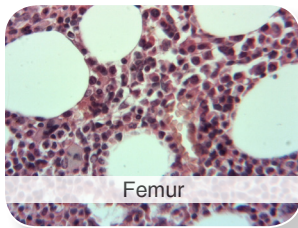
Catalog number: 401606001

Quantity: 1 Liter

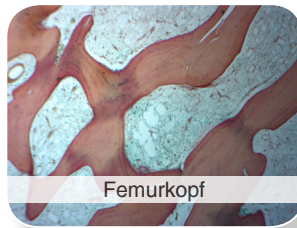
ProTaq[®] Entkalker

quartett bietet verschiedene Entkalkungslösungen für unterschiedliche Anwendungen. Die Auswahl der richtigen Entkalkungslösung ist entscheidend für die weiteren Arbeitsschritte und von drei Hauptfaktoren abhängig:

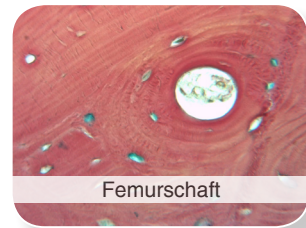
1. Art des Gewebes.
2. Art der Färbemethode.
3. Erforderliche Entkalkungsgeschwindigkeit.



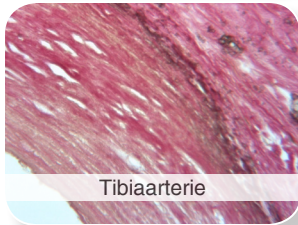
Femur



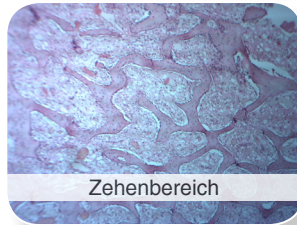
Femurkopf



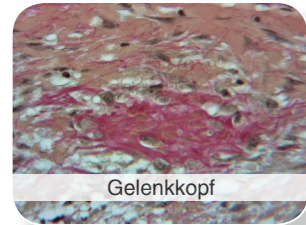
Femurschaft



Tibiaarterie



Zehenbereich



Gelenkkopf

ProTaq[®] CALLESS PLUS

Knochenentkalkung über Nacht

Aufgrund seiner milden Formulierung ist die Entkalkungslösung für alle Probenarten geeignet, von kleinen Nadelbiopsien bis hin zu dichten kortikalen Knochen. Je nach Probengröße kann das Entkalkungsverfahren über Nacht durchgeführt werden. Wichtige Details wie Zellstrukturen für die Diagnostik werden nicht zerstört oder beeinflusst. Alle Routinefärbungen funktionieren perfekt.

Artikelnummer: 401605701

Menge: 1 Liter

ProTaq[®] CALLESS FAST

Schnelle Knochenentkalkung

Als schnelle Entkalkungslösung wird das Produkt häufig für Knochenmarkproben verwendet. Die normale Knochenmarkbiopsie wird innerhalb von einer Stunde entkalkt. Das Produkt kann für alle Routinefärbungen verwendet werden. Zelluläre als auch nukleäre Strukturen bleiben klar erhalten.

Artikelnummer: 401605801

Menge: 1 Liter

ProTaq[®] CALLESS HISTO

Milde Knochenentkalkung für IHC

Diese milde Entkalkungslösung wurde speziell für die Immunhistochemie entwickelt. Knochen werden langsam und auf schonende Weise entkalkt, ohne die Antigene zu zerstören. Die Lösung ist für Knochen aller Art geeignet.

Artikelnummer: 401605901

Menge: 1 Liter

ProTaq[®] CALLESS FIX

Fixierung und Knochenentkalkung

Gute Entkalkung hängt von einer guten Fixierung ab. Die fixierende Entkalkungslösung erledigt beides in einem Durchgang. Das Produkt wurde speziell für große Knochen entwickelt, welche sich schlecht fixieren lassen. Sobald die Lösung beginnt große Proben zu entkalken, kann das Formaldehyd eindringen. Kortikale Knochen, Femurköpfe und Zähne werden besser entkalkt aufgrund der besseren Fixierung.

Artikelnummer: 401606001

Menge: 1 Liter