

Bulletin scientifique

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Archives des sciences physiques et naturelles**

Band (Jahr): **26 (1944)**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

BULLETIN SCIENTIFIQUE

W. BLADERGROEN: *Chimie physique médicale. Eléments de chimie physique appliquée à la physiologie et à la médecine.* — B. Wepf & Co., Bâle, 1943. 421 pages.

Le rôle de la chimie et de la chimie physique ne cesse de croître dans les sciences biologiques et médicales, ainsi que dans leurs applications. Parmi ceux qui s'intéressent à ces sciences, beaucoup auront regretté jusqu'à présent l'absence d'un ouvrage qui les initiât aux conceptions modernes de chimie et de chimie physique, qui sont indispensables pour suivre l'évolution des sciences biologiques. L'auteur de cet ouvrage s'est appliqué avec bonheur à combler cette lacune.

Il ne s'agit ici point d'un traité complet du sujet défini par le titre *Chimie physique médicale*; c'est un exposé fort bien conçu, au point de vue didactique, d'un certain nombre de questions particulièrement importantes. Après un rappel de quelques notions fondamentales de chimie et de chimie physique, l'auteur étudie successivement l'équilibre acido-basique, la chimie des colloïdes, en particulier en ce qui concerne ses applications au sang, les phénomènes osmotiques, les phénomènes bioélectriques, et finalement les processus d'oxydation et de réduction.

Le plaisir que nous avons eu à lire cet ouvrage est à peine diminué par le regret de quelques coquilles, qu'une lecture consciencieuse permet du reste de découvrir et de corriger.

C'est un livre qui vient à son heure et qui, nous l'espérons, trouvera beaucoup de lecteurs.

E. CH.
