Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 23 (1941)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 12.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

TABLE DES MATIÈRES

	Dogog
ACKERMANN, François. — Le principe hélicoïdal de l'occlusion	Pages
et de l'articulé dentaires humains. Le prin-	
cipe sinusoïdal de la morphologie dentaire	
humaine	163
Amstutz, André et Borloz, Arnold. — Production, finances	
publiques et prix de l'or	90
Assemblée générale annuelle	5
Assemblée générale extraordinaire	192
Baehni, Charles. — Les sections du genre Pouteria	144
BALAVOINE, Pierre. — Observations sur l'olfaction	209
BAUMANN, Aimé. — Différences de coloration pour les diverses	
sortes de fibres nerveuses dans les prépa-	
rations histologiques obtenues par impré-	
gnation aux sels d'argent	74
BAUMANN, Aimé, PATRY, Guy et WETTSTEIN, Pierre-Louis. —	
Mécanique de l'extension des doigts de la main	
chez l'homme	216
Berthoud, Edmond. — Développement du nerf optique chez	
l'embryon de Poulet	185
BINDER, Eugène. — Absence unilatérale du rein et des dérivés	
néphritiques chez un Cobaye des élevages de	
la Station de zoologie expérimentale de	450
l'Université de Genève	179
BLEULER, Konrad. — Sur la variation d'un corps à potentiel	990
stationnaire	220
Borloz, Arnold. — Notice nécrologique d'Edouard Galfré.	20
Borloz, Arnold, voir Amstutz, André.	
Briner, Emile et Yalda, Ahmed. — Sur quelques particu-	* ·
larités de l'accumulateur au plomb fonction-	249
nant aux basses températures Bujard, Eugène. — Notice nécrologique de Max Askanazy .	9
— « Que savons-nous de la physiologie de la division	3
cellulaire? ». Pour le texte complet de cette	
conférence voir: « Archives des sciences phy-	
siques et naturelles », 5 ^{me} pér., 23, 194, 1941	117
- Le fer de la surrénale de cobaye et de rat	263
CARL, Jean. — La différenciation sexuelle des Glomerides-	_00
midae. Une mise au point	250
CHAUVET, Michel. — Ganglions nerveux rudimentaires dans	
la région occipitale de l'embryon de Poulet.	183
CHAVAZ, Gérard, voir Delétra, Jean et Curtet, William.	
CHODAT, Fernand et HAAG, Erwin. — Sur les conditions d'ac-	
cumulation des caroténoïdes chez une Algue	
verte. II. Consommation comparée de quel-	
ques aliments dans les milieux caroténogènes	
et anticaroténogènes	28

	Pages
CHODAT, Fernand, Cortesi, Rodolphe et Dolivo, Adrien. —	
Les contours inégaux des plages tissulaires,	
observés aux divers étages d'un organe, corres-	
pondent-ils à des différences de surface ? Essai	
d'histométrie appliquée au pétiole	33
Снорат, Fernand et Olivet, Renée. — Action des sulfanila-	
mides sur la gélification des matières pec-	
tiques d'algues vertes	71
Collet, Léon-W. et Gysin, Marcel. — Les grès de Taveyannaz	. / -
dans les Dents du Midi	37
Commission des «Archives des Sciences physiques et natu-	37
	4
relles »	1
Comité	1
CORTESI, Rodolphe, voir CHODAT, Fernand et Dolivo, Adrien.	
Curtet, William, voir Delétra, Jean et Chavaz, Gérard.	
Delétra, Jean, Chavaz, Gérard et Curtet, William. — Les	
premières traces d'innervation dans l'organe	
pinéal chez les embryons de Poulet	51
DEVRIENT, Tamara, voir Monnier, Marcel.	
Dolivo, Adrien, voir Chodat, Fernand et Cortesi, Rodolphe.	
FABRE, Jean et MÉGEVAND, André. — Développement du	
nerf pathétique chez l'embryon de Poulet.	79
FARCHADI, Ali, voir Monnier, Marcel et Maulbetsch, Annie.	
FLOURNOY, Henry Notice nécrologique d'Edouard Cla-	
parède	13
GINDRAT, Hugo, voir LOMBARD, Augustin.	-
GUTZEIT, Grégoire, VON DER WEID, Frédéric et MOSMANN,	
Charles-Eric. — De l'abaissement de la ten-	
sion superficielle par certains réactifs de	
flottation	127
Currénem Emile et Dunneux Adrien Le prolon d'unine de	14/
Guyénot, Emile et Ruffoni, Adrien. — Le prolan d'urine de femme enceinte: unicité ou dualité hormo-	
	474
nale	171
Gysin, Marcel et Lombard, Augustin. — Sur la présence de	
radiolaires dans les roches dolomitiques de	
Divrik (Turquie)	87
Gysin, Marcel, voir Collet, Léon-W.	
HAAG, Erwin. — Principes d'une méthode destinée aux	
recherches sur la synthèse biologique de	12121
l'aneurine	68
 Sur les conditions d'accumulation des caroté- 	
noïdes chez une Algue verte. III. Rôle de	
l'azote, du sulfate de magnésium et du phos-	
phore	288
 Sur les conditions d'accumulation des caroté- 	· ·
noïdes chez une Algue verte. IV. Sur la	
mort de l'Algue	291
— voir Снодат, Fernand.	
JACOB, Jean-Paul, voir POSTERNAK, Théodore et RUELIUS,	
IIona	

TABLE DES MATIÈRES	297		
Jung, Charles. — Expériences sur la semi-perméabilité	Pages 100		
— Dosage colorimétrique du glycogène des tissus au moyen du photomètre graduel Letestu, Serge. — Sur le mouvement d'un fluide visqueux	237		
par sphères concentriques	275 2		
Liste des membres	2		
Florent (Corse)	269		
MAULBETSCH, Annie, voir Monnier, Marcel et Farchadi, Ali. Mégevand, André, voir Fabre, Jean.			
MIRIMANOFF, André, voir OLIVET, Renée. MONNIER, Marcel et DEVRIENT, Tamara. — Les effets d'im-			
plantations répétées de glande pinéale bovine chez le jeune Rat	159		
La cholestérolémie chez le Rat Monnier, Marcel et Marchand, Marc. — Un électro-encépha-	244		
lographe à enregistrement direct	259		
Weid, Frédéric.			
Neeser, Jacqueline. — L'action des extraits hypophysaires sur les lézards femelles	176		
Odier, Jacques. — Etude comparée de l'élimination du fer par le rein et les glandes salivaires chez le cobaye	256		
OLIVET, Renée et MIRIMANOFF, André. — Résistance au gel et reviviscence. Notes de cytophysiologie	* II		
végétale	54		
Patry, Guy, voir Baumann, Aimé et Wettstein, Pierre- Louis.			
Peter, Kurt. — Les nervi nervorum du facial dans son trajet intracranien chez le Rat albinos	181		
Piaget, Jean. — Quelques observations sur le développement psychologique de la notion du temps	21		
 L'axiomatique des opérations constitutives du temps	24		
tive des classes et des ensembles	102 107		
 Le groupement additif des relations asymétriques (sériation qualitative) et ses rapports avec le 		*	
groupement additif des classes — Sur les rapports entre les groupements additifs des classes et des relations asymétriques et le	117		
groupe additif des nombres entiers	122		

	Pages
PIAGET, Jean. — Les groupements de la classification com-	
plète et de l'addition des relations symétriques	149
 Les groupements de la multiplication bi-univoque 	
des classes et de celle des relations	154
 Les groupements de la multiplication co-univoque 	
des classes et des relations	192
 La fonction régulatrice du groupement dans le 	
développement mental: esquisse d'une théorie	
opératoire de l'intelligence	198
Ponse, Kitty. — Sur une mutation dominante chez le Cra-	
paud: l'ectromélie bithoracique	174
 Sur la spécificité zoologique dans la réaction aux 	
hormones	211
Posternak, Théodore. — Sur l'inosose de Kluyver et sur la	
configuration de la méso-inosite et de la	
m scyllite	44
Posternak, Théodore, Jacob, Jean-Paul et Ruelius, Hans.	
 Nouvelle synthèse de l'émodine et syn- 	
thèse de la fumigatine	225
Revillion, Pierre. — Rapport du Président sortant de charge	5
Rey, André. — Vertiges provoqués par l'effort d'attention	
visuelle dans les cas d'encéphalopathie trau-	
matique. Technique de l'examen	233
 La réparation du cocon chez la chenille de Saturnia 	
pavonia L	240
Rossier, Paul. — Sur les courbes anallagmatiques et circu-	
laires	82
— Sur une règle pratique de dessin géométrique	84
— Sur les ovales de Descartes	95
 Relation entre les variations de la température et 	
de la longueur d'onde effective apparente	
d'un radiateur intégral	167
— Sur les cercles osculateurs aux courbes anallag-	
matiques et circulaires	168
— Sur l'histoire de la rectification approximative	
d'un arc de cercle	170
Lesage et la quadrature du cercle	204
 Sur la théorie des poloconiques et sa généralisation 	207
 A propos de l'histoire de la découverte de l'an- 	
neau de Saturne	230
 Impossibilité d'une solution algébrique simple 	_00
d'un problème de magnétisme	254
Ruelius, Hans, voir Posternak, Théodore et Jacob, Jean-	201
Paul.	
Ruffoni, Adrien, voir Guyénot, Emile.	
SAUTER, Marc-R. — Caractères anthropologiques des Bur-	
gondes et des groupes ethniques apparentés	96
Schopfer, William-H. — Le problème de la spécificité d'action	20
des vitamines. Etude de quelques analogues	
de l'aneurine (Vitamine B.)	58
ocianentine (vnamme D.)	

TABLE DES MATIÈRES	2 99
	Pages
Schoffer, William. — Les hétérovitamines B ₁ et leur action sur les microorganismes	64
— Recherches sur les plantes mâles de <i>Melandrium</i> album (Miller) Garcke et dioecum (Linné)	
Schinz et Tellung. L'action du parasite <i>Ustillago violacea</i>	112
 Recherches cytophysiologiques sur la vitamine de croissance B₂, lactoflavine, et ses dérivés, 	
lumiflavine et lumichrome	130
— Expériences sur la régénération et le bouturage de Sansevieria zeylanica Willd	278
- voir Utiger, Heinrich.	
Schopfer, William-H., et Utiger, Heinrich. — L'eau de mer, source de catalyseurs minéraux pour	W 87
la culture d'un microorganisme De Siebenthal, Roger. — Sur un clône leucophytique d'Hor-	135
midium issu d'une culture colchicinée âgée .	187
Table des matières	295
Utiger, Heinrich, voir Schopfer, William-H. Utiger, Heinrich et Schopfer, William-H. — Nouvelles re-	
cherches sur la symbiose artificielle <i>Rhodo-</i> torula rubra-Mucor ramannianus. Le rôle des	
catalyseurs métalliques	284
microorganismes du sol	138
superposition de sphères concentriques Weber, Amédée. — Origine des cellules de Mauthner chez	272
l'Axolotl (Amblystoma punctatum)	226 146
Certaines Violettes chiliennes	140
kech, Maroc)	38
— voir Gutzeit, Grégoire et Mosmann, Charles-Eric. Weiglé, Jean. — « Les rayons cosmiques. » (Conférence.)	249
WETTSTEIN, Pierre-Louis, voir Baumann, Aimé et Patry, Guy.	
YALDA, Ahmed, voir Briner, Emile. Zalokar, Marko. — La rétine et la régénération du cristallin	
chez les Urodèles	266