**Регенерация: виды, уровни, способы**

Выставка на абонементе естественнонаучной литературы ЗНБ УрФУ (ноябрь, 2024 г.)

1. Агапова О. И. Биодеградируемые изделия на основе фиброина шелка для тканевой инженерии и регенеративной медицины / О. И. Агапова, И. И. Агапов. – Москва : Техносфера, 2018. – 162 с. – (Мир биологии и медицины). – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596994 (дата обращения: 15.11.2024). – Режим доступа: по подписке ЭБС «Унив. б-ка online». – ISBN 978-5-94836-528-2.
2. Аксенова Л. Особенности национальной регенерации / Л. Аксенова // Наука и жизнь. – 2012. – № 2. – С. 32–37.
3. Бабаева А. Г. Иммунологические механизмы регуляции восстановительных процессов / А. Г. Бабаева ; Акад. мед. наук СССР. – Москва : Медицина, 1972. – 159 с.
4. Воронцова М. А. Восстановление утраченных органов у животных и человека / М. А. Воронцова. – Москва : Советская наука, 1953. – 124 с.
5. Воронцова М. А. Физиологическая регенерация / М. А. Воронцова, Л. Д. Лиознер. – Москва : Советская наука, 1955. – 408 с.
6. Глаголев С. М. Стволовые клетки / С. М. Глаголев // Биология в школе. – 2011. – № 7. – С. 3–13.
7. Горгиладзе Г. И. Регенерация органа зрения HELUX LUCORUM в 163-суточном орбитальном полете на международной космической станции / Г. И. Горгиладзе // Доклады Академии наук. – 2011. – Т. 440, № 4. – С. 553–556.
8. Гриневич В. Нервные клетки восстанавливаются / В. Гриневич // Наука и жизнь. – 2004. – № 4. – С. 16–19.
9. Исанбаев Ч. И. Физиология фактора роста нервов и его роль при некоторых состояниях организма. Репаративная регенерация. Акупунктура. Болезнь Альцгеймера / Ч. И. Исанбаев. – Ташкент : Изд.-полигр. об-ние им. Ибн Сины, 1994. – 424 с. – ISBN 5-638-01049-1.
10. Карлсон Б. М. Регенерация / Б. М. Карлсон ; отв. ред. Н. Г. Хрущов, В. И. Миташов ; Акад. наук СССР, Ин-т биологии развития им. Н. К. Кольцова. – Москва : Наука, 1986. – 296 с. – (Проблемы биологии развития).
11. Копылов В. А. Биологическая стимуляция репаративной регенерации тканей при травме опорно-двигательного аппарата / В. А. Копылов, В. А. Миханов, В. С. Полякова ; Оренбург. гос. мед. ун-т. – Оренбург : ОрГМУ, 2018. – 167 с. – ISBN 978-5-91924-085-3.
12. Кренке Н. П. Регенерация растений / Н. П. Кренке ; Акад. наук СССР. – Москва ; Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1950. – 676 с.
13. Лиознер Л. Д. Регенерационные процессы и их изучение в СССР / Л. Д. Лиознер, А. Г. Бабаева, И. В. Маркелова. – Москва : Изд-во Моск. ун-та, 1990. – 108 с. – ISBN 5-211-00924-X.
14. Мэттсон П. Регенерация – настоящее и будущее / П. Мэттсон ; пер. с англ. А. Л. Лиознера. – Москва : Мир, 1982. – 176 с. – (В мире науки и техники).
15. Полежаев Л. В. Регенерация путем индукции / Л. В. Полежаев. – Москва : Медицина, 1977. – 184 с.
16. Полежаев Л. В. Утрата и восстановление регенерационной способности органов и тканей у животных / Л. В. Полежаев ; Акад. наук СССР, Ин-т морфологии животных им. А. Н. Северцова. – Москва : Наука, 1968. – 326 с.
17. Регенерация органов у млекопитающих / под ред. Л. Д. Лиознера. – Москва : Медгиз, 1960. – 392 с.
18. Регенерация центральной нервной системы : сб. ст. / пер. с англ. Ю. И. Лашкевича ; под ред. и с предисл. В. В. Семеновой-Тян-Шанской. – Москва : Изд-во иностр. лит-ры, 1959. – 256 с.
19. Сидорова В. Ф. Постнатальный рост и восстановление внутренних органов у позвоночных / В. Ф. Сидорова. – Москва : Наука, 1969. – 189 с.
20. Сидорова В. Ф. Регенерация печени у млекопитающих / В. Ф. Сидорова, З. А. Рябинина, Е. М. Лейкина ; Акад. мед. наук СССР. – Ленинград : Медицина, 1966. – 205 с.
21. Студитский А. Н. Восстановление мышц у высших млекопитающих / А. Н. Студицкий, З. П. Игнатьева ; Акад. наук СССР, Ин-т морфологии животных им. А. Н. Северцова. – Москва : Изд-во Акад. наук СССР, 1961. – 192 с.
22. Токин Б. П. Регенерация и соматический эмбриогенез / Б. П. Токин ; Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова. – Ленинград : Изд-во Ленингр. ун-та, 1959. – 268 с.
23. Хенч Л. Л. Биоматериалы, искусственные органы и инжиниринг тканей / Л. Л. Хенч, Д. Р. Джонс ; пер. Ю. Л. Цвирко, А. А. Лушникова. – Москва : Техносфера, 2007. – 304 с. – (Мир биологии и медицины). – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115672 (дата обращения: 15.11.2024). – Режим доступа: по подписке ЭБС «Унив. б-ка online». – ISBN 978-5-94836-107-9.
24. Хомулло Г. В. Регенерация тканей и хитозан / Г. В. Хомулло, О. М. Довгилева, М. Б. Петрова ; Твер. гос. мед. акад. – Тверь : Триада, 2013. – 132 c. – URL: https://www.iprbookshop.ru/22611.html (дата обращения: 15.11.2024). – Режим доступа: по подписке ЭБС «IPRsmart». – ISBN 978-5-94789-606-0.
25. Шаяхметов И. Ф. Роль лектина пшеницы и абсцизовой кислоты в регенерации растений / И. Ф. Шаяхметов // Успехи современной биологии. – 2004. – Т. 124, № 6. – С. 602–611.
26. Шейман И. М. История из жизни замечательных червей / И. М. Шейман, Н. Ю. Сахарова // Природа. – 2006. – № 9. – С. 10–16.
27. Юсуфов А. Г. Механизмы регенерации растений / А. Г. Юсуфов ; отв. ред. Н. В. Жуковская. – Ростов-на-Дону : Изд-во Рост. ун-та, 1982. – 173 с.

**Рекомендуемые журналы по теме:**

1. Биология в школе : науч.-метод. журн. / учредитель Шк. пресса. – Москва, 1937–   . – Выходит 10 раз в год. – ISSN 0320-9660.
2. Наука и жизнь : науч.-попул. журн. / учредитель ред. журн. «Наука и жизнь». – Москва, 1934–   . – Ежемес. – ISSN 0028-1263.
3. Природа : науч.-попул. журн. / учредитель Рос. акад. наук. – Москва, 1912–   . – Ежемес. – ISSN 0032-874X.
4. Успехи современной биологии : науч. журн. / учредитель Рос. акад. наук. – Москва, 1932–   . – Выходит 6 раз в год. – ISSN 0042-1324.

Составитель Е. Г. Половинко