



मराठी

ADDAPEDIA

Materials Scan this QR Code & Download our Adda247 App

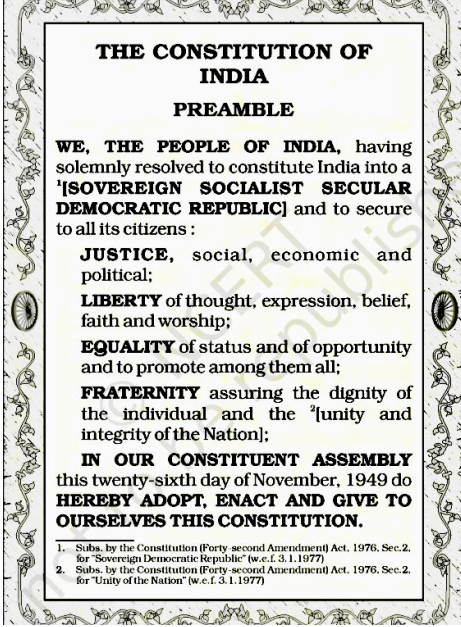


Daily Current Affairs Encyclopedia

06 ऑगस्ट 2024

राष्ट्रीय आणि आंतरराष्ट्रीय बातम्या

राज्यघटनेची प्रस्तावना



बातमीत का आहे?

- एनसीईआरटीच्या निवडक नव्या पाठ्यपुस्तकांमधून राज्यघटनेची प्रस्तावना वगळण्यात आली.

राज्यघटनेची प्रस्तावनेबद्दल:

- भारतीय राज्यघटनेची प्रस्तावना हे एक संक्षिप्त परिचयात्मक विधान आहे जे दस्तऐवजाचे मार्गदर्शक उद्दिष्टे आणि तत्वे ठरवते.
- स्वीकार: 26 नोव्हेंबर 1949 रोजी स्वीकारले आणि 26 जानेवारी 1950 रोजी अंमलात आले.
- मुख्य घटक:
 - सार्वभौम: भारत स्वतंत्र आणि बाह्य नियंत्रणापासून मुक्त आहे.
 - समाजवादी: सामाजिक आणि आर्थिक समानतेवर भर देतो.
 - धर्मनिरपेक्ष: राज्यधर्म नाही; सर्व धर्मियांना समान वागणूक दिली जाते.
 - लोकशाही: निवडून आलेल्या लोकप्रतिनिधींमार्फत जनतेचे सरकार.
 - प्रजासत्ताक: राष्ट्रप्रमुख निवडला जातो, वंशानुगत राजा नाही.
- उद्देश:
 - न्याय: सर्व नागरिकांसाठी सामाजिक, आर्थिक आणि राजकीय न्याय.
 - स्वातंत्र्य: विचार, अभिव्यक्ती, विश्वास, श्रद्धा आणि उपासना स्वातंत्र्य.
 - समानता: सर्व व्यक्तींसाठी समान स्थिती आणि संधी.
 - बंधुत्व: बंधुत्व, एकता आणि राष्ट्राच्या अखंडतेची भावना वाढवणे.

सुधारणा: 1976 मध्ये 42 व्या घटनादुरुस्ती कायद्याने प्रस्तावनेत केवळ एकदाच सुधारणा करण्यात आली आहे, ज्यात "समाजवादी" आणि "धर्मनिरपेक्ष" हे शब्द जोडले गेले आहेत आणि "राष्ट्राची एकता" बदलून "राष्ट्राची एकता आणि अखंडता" करण्यात आली आहे.



मराठी

ADDAPEDIA

Materials Scan this QR Code &
Download our Adda247 App



Daily Current Affairs Encyclopedia

ग्लिओब्लास्टोमा

बातमीत का आहे?

- ग्लिओब्लास्टोमाच्या अभिनव अभ्यासात, शास्त्रज्ञांनी कृत्रिम बुद्धिमत्तेचा (एआय) वापर करून कर्करोगाच्या पेशींना डॅंड्राइटिक पेशींमध्ये (डीसी) पुनर्प्रोग्राम केले.
- हे पुनर्प्रोग्राम केलेले डीसी कर्करोगाच्या पेशी ओळखू शकतात आणि इतर रोगप्रतिकारक पेशींना त्यांना नष्ट करण्यासाठी निर्देशित करू शकतात.

ग्लिओब्लास्टोमा बददल:

- ग्लिओब्लास्टोमा हा कर्करोगाचा एक प्रकार आहे जो मेंदू किंवा पाठीच्या कण्यातील पेशींच्या वाढीपासून सुरू होतो.
- कारणे:
 - डीएनए उत्परिवर्तनामुळे पेशींची अनियंत्रित वाढ होते.
 - या अनुवांशिक उत्परिवर्तनांची मूलभूत कारणे मोठ्या प्रमाणात अज्ञात आहेत.
- लक्षणे:
 - ग्लिओब्लास्टोमा ट्यूमर स्वतः चा रक्त पुरवठा तयार करतात, त्यांच्या वाढीस मदत करतात.
 - ट्यूमर सहजपणे मेंदूच्या सामान्य ऊतींवर आक्रमण करतात आणि नष्ट करतात.
 - हे त्वरीत वाढते आणि निरोगी ऊतींवर आक्रमण करू शकते.
- लोकसंख्याशास्त्र:
 - कोणत्याही वयात उद्भवू शकते परंतु वृद्ध प्रौढांमध्ये हे अधिक सामान्य आहे.
 - प्रौढांमधील कर्करोगाच्या मेंदूच्या ट्यूमरपैकी जवळजवळ निम्मं आहे.



मराठी

ADDAPEDIA

Materials Scan this QR Code & Download our Adda247 App



Daily Current Affairs Encyclopedia

अस्त्र क्षेपणास्त्र

बातमीत का आहे?

- संरक्षण संशोधन आणि विकास संघटना (डीआरडीओ) आणि भारत डायनॅमिक्स लिमिटेड (बीडीएल) यांनी आपल्या सुखोई-30 आणि एलसीए तेजस लढाऊ विमानांसाठी 200 अस्त्र हवेतून हवेत मारा करणारी क्षेपणास्त्रे तयार करण्यास भारतीय हवाई दलाने मंजूरी दिली आहे.

अस्त्र क्षेपणास्त्राबद्दल:

- अस्त्र हे हवेतून हवेत मारा करणारे (बीव्हीआर) क्षेपणास्त्र असून ते लढाऊ विमानांवर बसवले जाणार आहे.
- संरक्षण संशोधन व विकास संस्थेने (डीआरडीओ) विकसित केलेले हे क्षेपणास्त्र भारत डायनॅमिक्स लिमिटेड (बीडीएल) यांनी भारतीय हवाई दलासाठी तयार केले आहे.
- उच्च युद्धाभ्यास आणि सुपरसोनिक वेग असलेल्या हवाई लक्ष्यांना लक्ष्य करण्यासाठी आणि नष्ट करण्यासाठी या क्षेपणास्त्राची निर्मिती करण्यात आली होती.
- हे क्षेपणास्त्र प्रगत हवाई लढाई करण्यास सक्षम आहे, ज्यामुळे ते अनेक उच्च-कार्यक्षमतेच्या लक्ष्यांमध्ये गुंतण्यास अनुमती देते.

लाइम रोग

बातमीत का आहे?

- लाइम रोग ही अमेरिकेतील एक प्रमुख सार्वजनिक आरोग्याची चिंता आहे, जी दरवर्षी सुमारे 476,000 लोकांना प्रभावित करते.

लाइम रोगाबद्दल::

- कारण: बोरेलिया बर्गडोर्फेरी या जीवाणूमुळे होणारा वेक्टरजनित संसर्गजन्य रोग.
- संक्रमण:
 - प्रामुख्याने संक्रमित काळ्या पायांच्या टिक (हरणाच्या टिक) चावण्याद्वारे मानवांमध्ये संक्रमित होतो.
 - मानवांमध्ये, पाळीव प्राण्यांकडून मानवांमध्ये किंवा हवा, अन्न, पाणी, उवा, डास, पिसू आणि माश्यांच्या माध्यमातून पसरत नाही.
- भौगोलिक व्याप्ती:
 - जगभरातील जंगली आणि गवताळ भागात, विशेषतः उष्ण महिन्यांत सामान्य आहे.
 - उत्तर अमेरिका, युरोप आणि आशियाच्या काही भागांमध्ये सामान्यतः नोंदविले जाते.



डब्ल्यूएचओ ग्लोबल ट्रेडिशनल मेडिसिन सेंटर
(डब्ल्यूएचओ जीसीटीएम)

बातमीत का आहे?

- डब्ल्यूएचओ ग्लोबल ट्रेडिशनल मेडिसिन सेंटरच्या प्रोग्रामिंगला पाठिंबा देण्यासाठी भारताने दहा वर्षात (2022-2032) 85 दशलक्ष डॉलर्सची वचनबद्धता दर्शविली आहे.

डब्ल्यूएचओ जीसीटीएम बदल:

- स्थापना व उद्घाटन:
 - डब्ल्यूएचओ जीसीटीएम गुजरातमधील जामनगर मधील पारंपारिक औषधांचे ज्ञान केंद्र आहे.
 - आयुष मंत्रालयांतर्गत स्थापन झालेले पारंपारिक औषधांचे हे पहिले जागतिक चौकी केंद्र आहे.
- प्राथमिक उद्दिष्ट:
 - आधुनिक विज्ञान आणि तंत्रज्ञानाच्या माध्यमातून जागतिक स्तरावर पारंपारिक औषधांच्या क्षमतेचा वापर करणे.
 - जगभरातील समुदायांचे एकंदर आरोग्य सुधारणे.
- मार्गदर्शक तत्व: स्थानिक वारसा, संसाधने आणि अधिकारांचा आदर.

MPSC GAZETTED CIVIL SERVICES 2024
संयुक्त पूर्व परीक्षा
(पेपर 1 आणि पेपर 2)
20 Total Tests

Test Series

MPSC GROUP B & C 2024
संयुक्त पूर्व परीक्षा
(अराजपत्रित)
27 Total Tests

Test Series



मराठी

ADDA PEDIA

To get more study
Materials Scan this QR Code &
Download our Adda247 App



Daily Current Affairs Encyclopedia



Copyright © by Adda24

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.