




04 December 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

<p>భారతీయ ఆరోగ్య సంరక్షణ మార్కెట్ 2025 నాటికి \$638 బిలియన్లకు చేరుకుంటుందని అంచనా వేయబడింది</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • బజాజ్ ఫిన్సర్వ్ AMC ఇటీవలి నివేదికలో భారతీయ ఆరోగ్య సంరక్షణ రంగం వేగంగా అభివృద్ధి చెందుతోందని మరియు 2025 నాటికి \$638 బిలియన్లకు చేరుకుంటుందని అంచనా వేసింది. • 2016లో \$110 బిలియన్ల విలువ కలిగిన భారతీయ హెల్త్ కేర్ మార్కెట్ 2023లో \$372 బిలియన్లకు చేరుకుంది, ఈ కాలంలో 22.5 శాతం CAGR వృద్ధిని సాధించింది. • మొత్తంమీద, ఈ రంగం గత దశాబ్దంలో 17.5 శాతం CAGR వృద్ధిని సాధించింది. • ఆసుపత్రులు, ఫార్మాస్యూటికల్స్, డయాగ్నోస్టిక్స్ మరియు ఇతర పరిశ్రమలలో పెద్ద ఎత్తున ఆవిష్కరణలు వృద్ధికి ప్రధాన చోదకాలుగా నివేదిక గుర్తించింది.
<p>ఇండియన్ నేవీ డే</p> 	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ఇండియన్ నేవీ డే ఏటా డిసెంబర్ 4 న జరుపుకుంటారు. • 1971 ఇండో-పాకిస్థాన్ యుద్ధంలో విజయవంతమైన నౌకాదళ ఆపరేషన్ 'ఆపరేషన్ ట్రైడెంట్' ను స్మరించుకోవడం దీని లక్ష్యం. • ఈ ఆపరేషన్ కరాచీ నౌకాశ్రయంపై సాహసోపేతమైన దాడిని గుర్తుచేస్తుంది, ఇది పాకిస్థాన్ నౌకాదళాన్ని గణనీయంగా బలహీనపరిచింది. <p>థీమ్:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ఈ సంవత్సరం థీమ్, "స్ట్రాంగ్ అండ్ పవర్ తు ఇన్నోవేషన్ అండ్ ఇండిజీనిసెషన్." • స్వీయ-విశ్వాసం మరియు అత్యాధునిక సాంకేతిక పరిజ్ఞానం ద్వారా రక్షణ సామర్థ్యాలను పెంపొందించడంపై నౌకాదళం దృష్టిని తెలియజేస్తుంది.
<p>ecDNA జన్యుశాస్త్ర నియమాన్ని సవాలు చేస్తుంది</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ఎక్స్ట్రాకోమోజోమల్ DNA (ecDNA) అనేది జన్యుశాస్త్రం యొక్క సాంప్రదాయ అవగాహనను సవాలు చేసే ఒక సంచలనాత్మక ఆవిష్కరణగా ఉద్భవించింది. • ఈ చిన్న, వృత్తాకార DNA అణువులు జన్యువులను వేగంగా విస్తరించగలవు, తద్వారా వేగవంతమైన క్యాన్సర్ పెరుగుదల మరియు ఔషధ నిరోధకతకు దారితీస్తుంది. • ecDNA యొక్క ఆవిష్కరణ క్యాన్సర్ పరిశోధన మరియు చికిత్స కోసం కొత్త మార్గాలను తెరిచింది. • ecDNAని లక్ష్యంగా చేసుకోవడం ద్వారా, శాస్త్రవేత్తలు ఈ ప్రాణాంతక వ్యాధిని ఎదుర్కోవడానికి మరింత ప్రభావవంతమైన చికిత్సలను అభివృద్ధి చేయగలరు. <p>ecDNA గురించి కీలక ఫలితాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • వేగవంతమైన పరిణామం: ecDNA వేగంగా అభివృద్ధి చెందుతుంది, క్యాన్సర్ కణాలు చికిత్సకు తగినట్లు మరియు చికిత్సకు వ్యతిరేకంగా నిరోధకతను కలిగివుండేలా చేస్తుంది.



	<ul style="list-style-type: none"> • జన్యు విస్తరణ: ఇది నిర్దిష్ట జన్యువులను విస్తరించగలదు, కణితి పెరుగుదలను ప్రేరేపిస్తుంది. • సంభావ్య చికిత్సా లక్ష్యం: ecDNAని అర్థం చేసుకోవడం ద్వారా క్యాన్సర్ను ఎదుర్కోవడానికి కొత్త లక్ష్య చికిత్సల అభివృద్ధికి దారితీయవచ్చు.
<p>వార్షికోత్సవం నిలిచిన వ్యక్తి: శ్రీ R. వెంకటరామన్</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • భువనేశ్వర్లోని రాజ్ భవన్ లో భారత రాష్ట్రపతి శ్రీ R. వెంకటరామన్ జయంతి సందర్భంగా ఆయన చిత్రపటానికి పూలమాలలు వేసి నివాళులర్పించారు. <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • R. వెంకటరామన్ 1987 నుండి 1992 వరకు భారతదేశానికి 8వ రాష్ట్రపతిగా పనిచేసిన భారతీయ రాజకీయ నాయకుడు. • ఆయన అధ్యక్ష పదవికి ముందు, అతను ఆర్థిక మంత్రి మరియు రక్షణ మంత్రితో సహా భారత ప్రభుత్వంలో వివిధ ముఖ్యమైన పదవులను నిర్వహించారు. • ప్రజాసేవ పట్ల చిత్తశుద్ధి మరియు అంకితభావానికి ప్రసిద్ధి చెందిన వెంకటరామన్ భారతదేశ ఆర్థిక సరళీకరణ మరియు ఆధునికీకరణలో కీలక పాత్ర పోషించారు.
<p>నేషనల్ లీగల్ మెట్రాలజీ పోర్టల్ (eMaap)</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • భారత ప్రభుత్వ వినియోగదారుల వ్యవహారాల విభాగం, నేషనల్ లీగల్ మెట్రాలజీ పోర్టల్ (eMaap)ను అభివృద్ధి చేస్తోంది. • రాష్ట్ర లీగల్ మెట్రాలజీ విభాగాలు మరియు వాటి పోర్టల్లను జాతీయ వ్యవస్థలో ఏకీకృతం చేయడం దీని లక్ష్యం. • ఈ డిజిటల్ ప్లాట్ ఫారమ్ భారతదేశంలో లీగల్ మెట్రాలజీ కార్యకలాపాలను క్రమబద్ధీకరించడం మరియు ఆధునికీకరించడం కూడా లక్ష్యంగా కలిగివుంది. <p>eMaap యొక్క ముఖ్య అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • కేంద్రీకృత డేటాబేస్: తయారీదారులు, దిగుమతిదారులు మరియు వ్యాపారులతో సహా లీగల్ మెట్రాలజీలో పాల్గొన్న అందరూ వాటాదారుల యొక్క కేంద్రీకృత డేటాబేస్ను సృష్టిస్తుంది. • రియల్ టైమ్ పర్యవేక్షణ: మార్కెట్ కార్యకలాపాల యొక్క వాస్తవ పర్యవేక్షణను ప్రారంభించడం మరియు సంభావ్య ఉల్లంఘనలను గుర్తించడం చేస్తుంది. • వినియోగదారుల రక్షణ: ఉత్పత్తి ప్రమాణాలు, బరువులు మరియు కొలతల గురించి సమాచారాన్ని అందించడం ద్వారా వినియోగదారులను శక్తివంతం చేస్తుంది. • సమర్థవంతమైన అమలు: లీగల్ మెట్రాలజీ చట్టాలు మరియు నిబంధనలను సమర్థవంతంగా అమలు చేయడం సులభతరం. • పారదర్శకత మరియు జవాబుదారీతనం: లీగల్ మెట్రాలజీ పర్యావరణ వ్యవస్థలో పారదర్శకత మరియు జవాబుదారీతనాన్ని ప్రోత్సహిస్తుంది.



Test
Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.



**RAILWAY PRIME
TEST PACK**

NTPC | RRC | ALP & More

Test Series

Copyright © by Adda247

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.