



spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



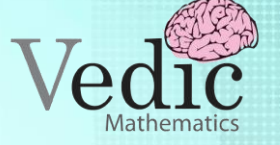
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ:

ಜೀನ್ ಥೆರಪಿ ಮತ್ತು ಜೀವದ ಅನುಮೋದನೆಗಳು

ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಬಯೋಟೆಕ್ನಿಕ್ VYJUVEK: ಅಪರೂಪದ ಅನುವಂಶಿಕ ಚರ್ಮ ರೋಗವಾದ ಡಿಸ್ಟ್ರೋಫಿಕ್ ಎಪಿಡರ್ಮೋಲಿಸಿಸ್ ಬುಲೋಸಾ (DEB) ಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುವ ತನ್ನ ಜೀನ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾದ VYJUVEK ನಲ್ಲಿ ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಬಯೋಟೆಕ್ ಗಮನಾರ್ಹ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಘೋಷಿಸಿದೆ. ಕಂಪನಿಯು ಜಪಾನ್‌ನ ಆರೋಗ್ಯ, ಕಾರ್ಮಿಕ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯದಿಂದ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಯುರೋಪಿಯನ್ ಆಯೋಗದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಜರ್ಮನಿ ಮತ್ತು ಫ್ರಾನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಯುರೋಪಿಯನ್ ಉಡಾವಣೆಗೆ ತಯಾರಿ ನಡೆಸುತ್ತಿದೆ.

ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಪ್ರಯೋಗಗಳು: ಕಂಪನಿಯು ನರರೋಗ ಕೆರಟೈಟಿಸ್ (NK) ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಾಗಿ ತನ್ನ EMERALD-1 ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ರೋಗಿಗೆ ಡೋಸ್ ನೀಡಿತು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣದಲ್ಲದ ಜೀವಕೋಶದ ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ಗೆ ಅದರ ಹಂತ 1/2 ಅಧ್ಯಯನದ ನವೀಕರಣವನ್ನು ಒದಗಿಸಿತು.

ಪೂಮಾ ಬಯೋಟೆಕ್ನಾಲಜಿ: ಪೂಮಾ ಬಯೋಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ತನ್ನ ಎರಡನೇ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ 2025 ರ ಹಣಕಾಸು ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಜುಲೈ 24, 2025 ರಂದು ಕಾನ್ಪರನ್ಸ್ ಕರೆಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿತು ಮತ್ತು ಇತ್ತೀಚಿನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಸಹ ವರದಿ ಮಾಡಿದೆ.

ಆರೋಗ್ಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ನೀತಿ

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ನೀತಿ: ಭಾರತದ ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವರೊಬ್ಬರು ದೇಶದ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಲಯವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು "ಬಯೋಇ3 ಕೋಶಗಳನ್ನು" ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಒತ್ತಾಯಿಸಿದರು. ಬಯೋಇ3 ನೀತಿ (ಆರ್ಥಿಕತೆ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ) ಉನ್ನತ-ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಹೆಲ್ತ್ ಟೆಕ್ ಸ್ವಾಧೀನಗಳು: ಆರೋಗ್ಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ, ಮೆಡಿ ಅಸಿಸ್ಟ್ ಇನ್ಯುರೆನ್ಸ್ ಪ್ಯಾರಾಮೌಂಟ್ ಟಿಪಿಎ ಅನ್ನು ಸ್ವಾಧೀನಪಡಿಸಿಕೊಂಡಿತು ಮತ್ತು ಪಾಲಿಮೆಡ್ ಹೊಸ ಸ್ವಾವರಗಳು, ವಿಲೀನಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ವಾಧೀನಗಳ ಮೂಲಕ ಜಾಗತಿಕ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಘೋಷಿಸಿತು.

ಆರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ AI: ಆರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆ ವಲಯವು ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಪ್ರಗತಿಗಳನ್ನು ಕಂಡಿದೆ. ಭಾರತದ ರಾಯಗಡದಲ್ಲಿ AI-ಚಾಲಿತ ಮಾತೃ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಆರೈಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಸ್ವಾರ್ ಹೆಲ್ತ್ ಮತ್ತು ಮೆಡಿ ಅಸಿಸ್ಟ್ AI-ನೇತೃತ್ವದ ಕ್ಲೈಮ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫಾರ್ಮ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. JSS AHER ಮತ್ತು Google Research ಸಹ AI ಆರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಯ ಪ್ರಗತಿಗಾಗಿ ಕೈಜೋಡಿಸಿವೆ.

Google ನಿಂದ ಪರವಾನಗಿ ಪಡೆದಿದೆ

ಬಯೋಮೆಡಿಕಲ್ ಸಂಶೋಧನೆ: ಭಾರತದ ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (DRDO) ಮತ್ತು AIIMS ರಿಷಿಕೇಲ್ ಬಯೋಮೆಡಿಕಲ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ಲಿನಿಕಲ್





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



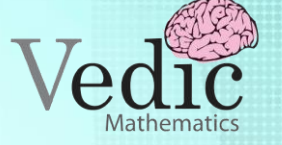
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲು ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿವೆ.

ನಿಯಂತ್ರಕ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ನವೀಕರಣಗಳು

ಯುಎಸ್ ಎಫ್ಐಎ: ಯುಎಸ್ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಔಷಧ ಆಡಳಿತದ ಉನ್ನತ ಲಸಿಕೆ ನಿಯಂತ್ರಕ ರಾಜೀನಾಮೆ ನೀಡಿದರು, ಅದರ ನಂತರ ಏಜೆನ್ಸಿಯು ನಾವೀನ್ಯತೆ ಮತ್ತು ನೀತಿಯ ಕುರಿತು ಬಯೋಫಾರ್ಮಾ ನಾಯಕರಿಂದ ಇನ್ಫುಟ್ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು "ಆಲಿಸುವ ಪ್ರವಾಸ"ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.

ಹಣಕಾಸು ಸುದ್ದಿ: ಬಯೋಟೆಕ್ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಆರ್ಥಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯು ಆಸಕ್ತಿಯ ವಿಷಯವಾಗಿ ಉಳಿದಿದೆ, ವರದಿಗಳು ಉದಯೋನ್ಮುಖ ಬಯೋಟೆಕ್‌ಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪ್ರವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ನ್ಯಾವಿಗೇಟ್ ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚು "ಕರಡಿ" ವಿಧಾನವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ ಎಂದು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ, ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್ (ಮಧುಮೇಹ ಮತ್ತು ತೂಕ ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಔಷಧ) ಮೆಟ್‌ಫಾರ್ಮಿನ್‌ಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಬುದ್ಧಿಮಾಂದ್ಯತೆಯ ವಿರುದ್ಧ ಉತ್ತಮ ರಕ್ಷಣೆ ನೀಡಬಹುದು ಎಂದು ಹೊಸ ಅಧ್ಯಯನವು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದೆ.

ಪ್ರಿಯ ಆಕಾಂಕ್ಷಿಗಳೇ,

WhatsApp ಚಾನೆಲ್‌ಗೆ ಚಂದಾದಾರರಾಗುವ

ಮೂಲಕ ಪ್ರಮುಖ ಪಾಠಗಳು,

ಟ್ಯುಟೋರಿಯಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು

ಪ್ರಕಟಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ನವೀಕೃತವಾಗಿರಿ !

ಸೇರಲು ಕೆಳಗಿನ QR ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ನವೀಕರಣವನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ!

ನಿಮ್ಮ ನಿರಂತರ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹಕ್ಕೆ ಧನ್ಯವಾದಗಳು.

ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕಲಿಯುವುದನ್ನು ಮತ್ತು ಬೆಳೆಯುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸೋಣ!



MCQS

1. ಡಿಸ್ಕ್ರೀಫಿಕ್ ಎಪಿಡೆಮೊಲಿಸಿಸ್ ಬುಲೋಸಾ (DEB) ಗೆ ಜೀನ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾದ ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಬಯೋಟೆಕ್‌ನ VYJUVEK, ಯಾವ ದೇಶದ ನಿಯಂತ್ರಕ ಸಂಸ್ಥೆಯಿಂದ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಿತು?

ಎ) EU ಯುರೋಪಿಯನ್ ಆಯೋಗ





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



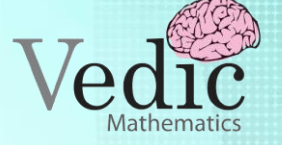
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಬಿ) US ಯುಎಸ್ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಔಷಧ ಆಡಳಿತ (ಎಫ್‌ಡಿಎ)

ಸಿ) JP ಜಪಾನ್‌ನ ಆರೋಗ್ಯ, ಕಾರ್ಮಿಕ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ

ಡಿ) DE ಜರ್ಮನಿಯ ಫೆಡರಲ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಫಾರ್ ಡ್ರಗ್ಸ್ ಅಂಡ್ ಮೆಡಿಕಲ್ ಡಿವೈಸಸ್

ಉತ್ತರ: ಸಿ) JP ಜಪಾನ್‌ನ ಆರೋಗ್ಯ, ಕಾರ್ಮಿಕ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ

ಒದಗಿಸಲಾದ ಪಠ್ಯವು ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಬಯೋಟೆಕ್ ಜಪಾನ್‌ನ ಆರೋಗ್ಯ, ಕಾರ್ಮಿಕ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯದಿಂದ VYJUVEK ಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಕಂಪನಿಯು ಯುರೋಪಿಯನ್ ಆಯೋಗದ ಹಿಂದಿನ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಸಹ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನಿ ಮತ್ತು ಫ್ರಾನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆಗೆ ತಯಾರಿ ನಡೆಸುತ್ತಿದೆ.

2. ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವರು ಒತ್ತಾಯಿಸಿದಂತೆ ಭಾರತದ "ಬಯೋಇ3 ಕೋಶಗಳು" ಉಪಕ್ರಮದ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಗುರಿ ಏನು?

ಎ) ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಹೊಸ ಪರಿಸರ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು.

ಬಿ) ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು.

ಸಿ) ಹೊಸ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು.

ಡಿ) ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು.

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು.

ಬಯೋಇ3 ನೀತಿಯು ಆರ್ಥಿಕತೆ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಗುರಿಯು ಹೆಚ್ಚಿನ

ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಜೈವಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು ಮತ್ತು ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು ಎಂದು ಪಠ್ಯವು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.

3. AI ಆರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಯ ಪ್ರಗತಿಗಾಗಿ JSS AHER ಮತ್ತು Google Research ನಡುವಿನ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಜೊತೆಗೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ AI-ಸಂಬಂಧಿತ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪಠ್ಯದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ?

ಎ) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ತಪಾಸಣೆಗಾಗಿ ಹೊಸ AI-ಚಾಲಿತ ರೋಗನಿರ್ಣಯ ಸಾಧನ.

ಬಿ) ಸ್ವಾರ್ ಹೆಲ್ತ್ ಮತ್ತು ಮೆಡಿ ಅಸಿಸ್ಟ್ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ AI ನೇತೃತ್ವದ ಕ್ಲೈಮ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫಾರ್ಮ್.

ಸಿ) AI-ಚಾಲಿತ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಟ್ರ್ಯಾಕರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್.

ಡಿ) AI-ಚಾಲಿತ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಾ ರೋಬೋಟ್‌ನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ.

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಸ್ವಾರ ಹೆಲ್ತ್ ಮತ್ತು ಮೆಡಿ ಅಸಿಸ್ಟ್ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ AI ನೇತೃತ್ವದ ಕ್ಲೈಮ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫಾರ್ಮ್.

JSS AHER ಮತ್ತು Google Research ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಭಾರತದ ರಾಯಗಡದಲ್ಲಿ AI-ಚಾಲಿತ ಮಾತೃ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಆರೈಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸುತ್ತದೆ.

4. ಪಠ್ಯದ ಪ್ರಕಾರ, ಯುಎಸ್ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಔಷಧ ಆಡಳಿತ (ಎಫ್‌ಡಿಎ) ತನ್ನ ಉನ್ನತ ಲಸಿಕೆ ನಿಯಂತ್ರಕ ರಾಜೀನಾಮೆ ನೀಡಿದ ನಂತರ ಯಾವ ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿತು?

ಎ) ಸಂಸ್ಥೆಯು ತಕ್ಷಣವೇ ಹೊಸ ನಿಯಂತ್ರಕರನ್ನು ನೇಮಿಸಿತು.

ಬಿ) ಬಯೋಫಾರ್ಮಾ ನಾಯಕರಿಂದ ಇನ್‌ಫುಟ್ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು FDA "ಆಲಿಸುವ ಪ್ರವಾಸ"ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



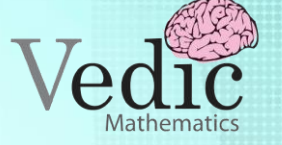
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಸಿ) ಏಜೆನ್ಸಿ ಎಲ್ಲಾ ಹೊಸ ಲಸಿಕೆ ಅನುಮೋದನೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಗತಗೊಳಿಸಿದೆ.
ಡಿ) ಎಫ್‌ಡಿಎ ಜೀನ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳಿಗೆ ಹೊಸ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಘೋಷಿಸಿತು.

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಬಯೋಫಾರ್ಮ ನಾಯಕರಿಂದ ಇನ್‌ಫುಟ್ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು FDA "ಆಲಿಸುವ ಪ್ರವಾಸ"ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.
ಉನ್ನತ ಲಸಿಕೆ ನಿಯಂತ್ರಕರ ರಾಜೀನಾಮೆಯ ನಂತರ FDA ಬಯೋಫಾರ್ಮ ನಾಯಕರಿಂದ ನಾವೀನ್ಯತೆ ಮತ್ತು ನೀತಿಯ ಕುರಿತು ಇನ್‌ಫುಟ್ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು "ಆಲಿಸುವ ಪ್ರವಾಸ"ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು ಎಂದು ಪಠ್ಯವು ಹೇಳುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಿಯ ಆಕಾಂಕ್ಷಿಗಳೇ,

YouTube ಚಾನೆಲ್‌ಗೆ ಚಂದಾದಾರರಾಗುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಮುಖ ಪಾಠಗಳು, ಟ್ಯಾಟೋರಿಯಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಕಟಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ನವೀಕೃತವಾಗಿರಿ !

ಕೆಳಗಿನ QR ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ನವೀಕರಣವನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ!

ನಿಮ್ಮ ನಿರಂತರ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹಕ್ಕೆ ಧನ್ಯವಾದಗಳು. ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕಲಿಯುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸೋಣ!

