



THE TIMES OF INDIA

Varsities face UGC ire over animal dissections

New Delhi: The University Grants Commission (UGC) has pulled up some varsities for conducting animal dissections without registering with a committee as mandated by the government.

The commission had in 2014 announced discontinuation of animal dissection.

However, following opposition from academicians and field experts that it was reducing practical exposure of students and turning zoology into a dead discipline, the Control and Supervision of Experiments on Animals (CPCSEA) was formed.

The committee working under the supervision of the ministry of environment is a regulatory body facilitating registration of establishments conducting animal experimentation or breeding of animals for this purpose.

Universities running courses in life sciences and zoology and having facilities for animal dissection are mandated to register themselves with the committee to ensure that the rules are not violated.

"There are still some unregistered establishments and varsities conducting animal research and not compliant with the guidelines of CPCSEA. They are required to do so on a priority bases," UGC secretary P K Thakur said in a letter to vice chancellors of all varsities. The VCs have also been asked to issue instructions to affiliated colleges in this regard. PTI

New R&D



REGULATION

Indian government needs to do more to tackle rising sale of unapproved antibiotics, according to an analysis by researchers at the Newcastle University and Queen Mary University of London. In India, the sale of antibiotics requiring the tightest control and regulation is rising the fastest, warn the researchers. In June 2017, the World Health Organization (WHO) adopted a new classification for antibiotics, to combat rising antimicrobial resistance and preserve the effectiveness of antibiotics that can be used as a last resort. The new model comprised three categories: 'Key Access' antibiotics that should be widely available,



'Watch Group' that includes critically important antimicrobials which should only be used for certain infections, and 'Reserve Group' antibiotics for severe circumstances when all alternatives have failed. The rational use of antibiotics is important to limit antimicrobial resistance. The call for a new medicines act is gaining momentum from within the country as also the need for effective implementation of regulation to ensure rational medicine prescribing and use.



INCREASING YIELD

Yield gaps in wheat production in India can be countered with an earlier sowing date according to a study by a University of Michigan researcher. Using a new way to measure wheat yields, the researcher at the U-M School for Environment and Sustainability, found that the wheat yield in eastern Indo-Gangetic Plains, India's main wheat growing region, can grow by 110 percent if the best farm management practices, including earlier sow dates, are implemented. According to the study, identifying the causes of gaps will provide actionable information to enhance food security which will be increasingly challenged by climate change, natural resource degradation and population growth over the coming decades. Previous studies have suggested that wheat yields have stagnated and rising temperatures could reduce yields by up to 30 percent by mid-century. By moving the sow date earlier, even by a couple of weeks, there could be a big difference to the yield.

ಇನ್ನುಂದೆ ಡಾಕ್ಟರಾಗಲು ದೈಹಿಕ ಅಸಮರ್ಥತೆ ಅಡ್ಡಿ ಬಾರದು | ನಿಯಮ ಸಡಿಲಿಸಿದ ಭಾರತೀಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಂಡಳಿ

ವೈದ್ಯರಾಗುವ ದಿವ್ಯಾಂಗರ ಕನಸು ನನಸು

ನವದೆಹಲಿ: ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪದವಿ ಪಡೆದು ಡಾಕ್ಟರ್ ಆಗಲು ಯಾರಿಗೂ ದೈಹಿಕ ಅಸಮರ್ಥತೆ ಅಡ್ಡಿಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ವಿಕಲಾಂಗರು ಎಂಬ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ವೈದ್ಯರಾಗುವ ನಿಮ್ಮ ಕನಸನ್ನು ಚಿವುಟಲು ಯಾರಿಗೂ ಅಧಿಕಾರವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಹೌದು, ದಿವ್ಯಾಂಗ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ಭಾರತದ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಅಧ್ಯಯನ ನಿಯಂತ್ರಕದ ನಡುವಿನ 2 ದಶಕಗಳ ಸಂಘರ್ಷಕ್ಕೆ ಇದೀಗ ತೆರೆಬಿದ್ದಿದೆ. ಮುಂದಿನ ವರ್ಷದಿಂದ ಗಂಭೀರ ವಿಕಲಾಂಗರೂ ಸೇರಿ 21 ವಿಭಾಗಗಳ ದಿವ್ಯಾಂಗರು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪದವಿ ಮತ್ತು ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಕೋರ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಭಾರತೀಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಂಡಳಿ (ಎಂಸಿಐ) ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿದೆ. ಆಗಸ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ನೀಡಿದ ವಿಡಕ್ ಆದೇಶಕ್ಕೆ ಮಣಿದಿರುವ ಎಂಸಿಐ ತನ್ನ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದ ಬದಲಾವಣೆ ತಂದಿದೆ.

ವಿವಿಧ ಕೆಟಗರಿಯ ಅಸಮರ್ಥತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಉದ್ಯೋಗ



ನೀಡುವ ಕುರಿತು ಕೇಂದ್ರ ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ ಇಲಾಖೆಯ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಆರಂಭಿಸಿದೆ ಎಂದು ಎಂಸಿಐ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ರೀನಾ ನಯ್ಯರ್ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಸುಪ್ರೀಂ ಎನು ಹೇಳಿತ್ತು?

ಆಗಸ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಫಲಸ್ತೇಮಿಯಾದಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿದ್ದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಯೊಬ್ಬರು ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದ ಅರ್ಜಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ತೀರ್ಪು ನೀಡಿದ್ದ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್, ಆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶ ಕಲ್ಪಿಸುವಂತೆ ಆದೇಶಿಸಿತ್ತು. ಇತೆಗೆ, ಕೂಡಲೇ ನಿಯಮವನ್ನು ಬದಲಿಸಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಎತ್ತಿಹಿಡಿ ಯುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಿತ್ತು. ಅದರಂತೆ, ಎಂಸಿಐ ಡಾ.ವೇದ್ ಪ್ರಕಾಶ್ ಮಿಶ್ರಾ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಸಮಿತಿಯೊಂದನ್ನು ರಚಿಸಿತ್ತು. ಸಮಿತಿಯು ಕಾಯ್ದೆಯ ಸಂಪೂರ್ಣ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಈ ನಿರ್ಧಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು ಎಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಯೊಬ್ಬರು ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.

21 ಕೆಟಗರಿಗಳು: ದೃಷ್ಟಿಹೀನತೆ, ದೃಷ್ಟಿ ನ್ಯೂನತೆ, ಶ್ರವಣದೋಷ, ಚಲನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಇಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ, ಕುಬ್ಜ ದೇಹ, ಬೌದ್ಧಿಕ ಅಸಮರ್ಥತೆ, ಸ್ಪೈರೋಸಿಸ್ (ಗಡಸುಗಟ್ಟಿಕೆ) ಸೇರಿದಂತೆ 21 ರೀತಿಯ ದೈಹಿಕ

ನ್ಯೂನತೆ ಹೊಂದಿರುವವರನ್ನೂ ಈ ಪಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಈವರೆಗೆ ಇದ್ದ ನಿಯಮ?: ಶೇ.70ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವಿಕಲಾಂಗರಾದ, ಅದರಲ್ಲೂ ಕಾಲುಗಳ ಅಸಮರ್ಥತೆ ಹೊಂದಿರುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರವೇ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕೋರ್ಸ್‌ಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಪಡೆಯುವ ಅವಕಾಶವಿತ್ತು. ಈ ಷರತ್ತು ದೇಶದಲ್ಲಿರುವ ವಿಕಲಾಂಗರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಇತರೆ ಎಲ್ಲ ಕಾನೂನುಗಳಿಗೂ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿತ್ತು. ಹೀಗಾಗಿ, ಅನೇಕ ದಿವ್ಯಾಂಗ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕೋರ್ಸ್‌ಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಅವಕಾಶ ಕೋರಿ ವೈಯಕ್ತಿಕವಾಗಿ ಕಾನೂನು ಹೋರಾಟ ಆರಂಭಿಸಿದ್ದರು. ಆದರೆ, ಗಂಭೀರ ಅಸಮರ್ಥತೆ ಹೊಂದಿರುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ವೈದ್ಯ ಪದವಿ ಪಡೆಯಲು ಅರ್ಹರಲ್ಲ ಎಂದೇ ಎಂಸಿಐ ವಾದಿಸುತ್ತಾ ಬಂದಿತ್ತು. ಇದೀಗ ಕೋರ್ಟ್ ಆದೇಶಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ದಿವ್ಯಾಂಗರೂ ವೈದ್ಯಶಿಕ್ಷಣ ಪಡೆಯಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಗಿದೆ.