



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 of The Patents Rules) क्रमांक : 044152784 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 429867

आवेदन सं. / Application No. : 202241053140

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 16/09/2022

पेटेंटी / Patentee : National Institute of Technology-Calicut

आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.Dr. N. Sandhyarani 2.Tushar Pathak 3.Haritha K 4.Dr.

Arun R 5.Dr. M. K. Ravi Varma

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A Low-Cost Portable Electrochemical Biosensor for Rapid Detection of Endotoxin and Method Thereof नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख सितम्बर 2022 के सोलहवें दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled A Low-Cost Portable Electrochemical Biosensor for Rapid Detection of Endotoxin and Method Thereof as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 16th day of September 2022 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

INTELLECTUAL

KULLKI YILNULA ISI DESIGNSTIRADEMARKS MARADEMAKINING MINING

अनुदान की तारीख Date of Grant:

24/04/2023

Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, सितम्बर 2024 के सोलहवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 16th day of September 2024 and on the same day in every year thereafter.