

TOPIC - Ensuring the Smallest Sampling Error

Camlin Page
Date 10 / 05 / 20

कम से कम प्रतिचयन त्रुटि सुनिश्चितता
कम से कम प्रतिचयन त्रुटि सुनिश्चित करते हुए श्रुति की आवश्यकता Accuracy required through ensuring the Smallest Sampling Error

प्रतिदर्श की त्रुटियाँ अध्ययन की वैधता को प्रभावित करती हैं। यह बात विशेष रूप से सम्भाव्य प्रतिदर्श (Probable Sampling) के बारे में सत्य होती है। प्रतिदर्श आकार और जनसंख्या के मध्य अंतर जितना छोटा होगा, पूरी सभ्यता के सही स्वरूप का प्रतिनिधित्व करने में प्रतिदर्श त्रुटि उतनी ही कम होगी। फलस्वरूप यदि शोधकर्ता अपनी प्रतिदर्श त्रुटि को कम करना और इस तरह से अध्ययन की वैधता में वृद्धि करना चाहता है तो सम्भाव्य प्रतिदर्श को प्राथमिकता दे।

