

**A BME OMIKK TISZTELETTEL MEGHÍVJA**

# **A TORINÓI LEPEL**

című előadásra

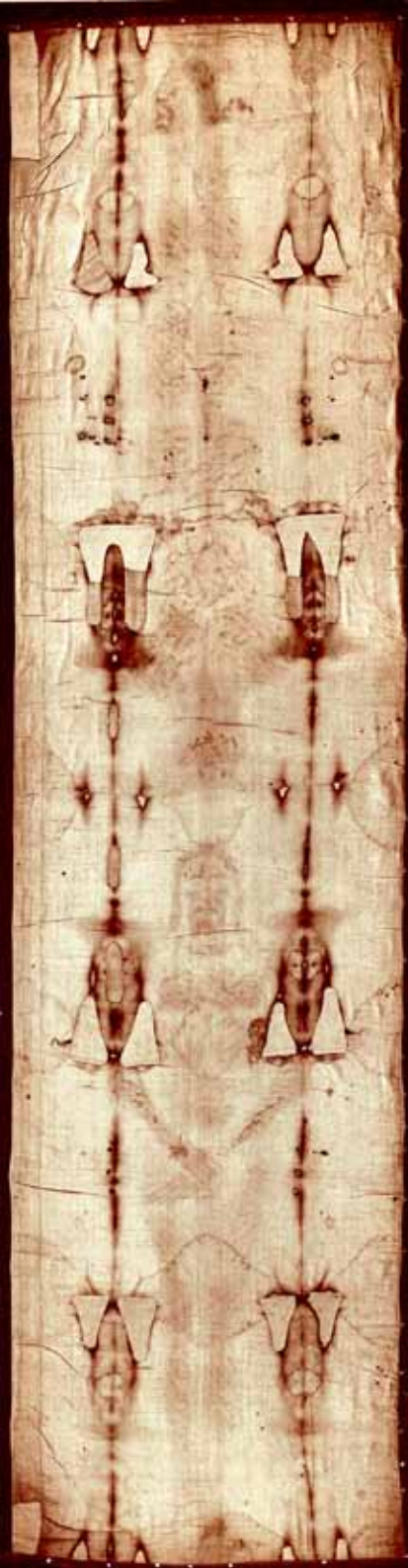
## **ELŐADÓ: PÁLYI GYULA**

a Modena-i és Reggio Emilia-i Egyetem kémia professzora  
az Olasz Nemzeti Tudományos Akadémia  
(a „Negyvenek”) tagja

## **BME OMIKK, Folyóiratolvasó**

**Március 9. 16.00**

**1111 Budapest Budafoki út 4-6.**



A „TORINÓI LEPEL” néven ismert kegytárgy egy 437 x 113 cm méretű lenvaszon kendő, melyen egy megkínzott, majd keresztalált szenvedett férfi fotográfiai negatív jellegű képmása, vérfoltok és égésnyomok láthatók. Sorsa szórványos adatok alapján Jézus Krisztus keresztalától 1349-ig, majd ezt követően jól dokumentált történelmi adatokkal napjainkig követhető. Jelenleg Torinóban (Olaszország) őrzik, a Szentszék tulajdona.

Különös érdeklődést váltott ki az a felfedezés (1898), hogy a Lepel férfi-képmása fotográfiai negatív jellegű, tekintettel arra, hogy a negatívon keresztül végzett fotográfiai eljárásokat alig egypár évtizeddel korábban fedezték fel, ami a néhány száz évvel korábbi hamisítást (művészi al-

kotást?) lényegében kizárja. E felfedezés óta a modern tudomány minden erre alkalmas szakágzatának felhasználásával megvizsgálták a Lepel anyagát, a hozzátapadt szemcséket, foltokat és a képmást. E szakterületek: antropológia, törvénytudomány, patológia, hematológia, botanika, pollinológia, numizmatika, textil technológia történet, különféle mikroszkópos és fotográfiai technikák komputeres képtisztító eljárásokkal kombinálva, radiokarbon kormeghatározás, pirolizises analízis tömegspektrometriával kombinálva, kémiai analízis és optikai spektroszkópia. E technikák, egy kivételével összhangban vannak azzal a feltevéssel, hogy a Lepel valóban Jézus Krisztus halotti leple.