**#67**

**HOLMIUM**

Ho

**67 164.930**

# MAGNETEN

 **LASERCHIRURGIE**

#  ATOOMGEGEVENS

0011011

Holmium heeft de hoogste magnetische sterkte van elk element. Het wordt gebruikt voor paalstukken van krachtige magneten.

 Holmiumlasers worden gebruikt bij kleine operaties om kleine kankertumoren te verwijderen en

 nierstenen.

Wetenschappers hebben gegevens over enkele holmiumatomen gecodeerd door hun magnetische toestand te veranderen.

**Ci © 2019 Andy Brunning/Royal Society of Chemistry**

**#IYPT2019**