



## Santa Lucia

### Cellule e tumori La lectio di Lindahl

È lo svedese Tomas Lindahl, Nobel per la Chimica nel 2015, l'ospite d'onore in arrivo domani a Bologna. Alle 18, nell'Aula

absidale di Santa Lucia, per la preview dell'edizione 2018 del Festival della Scienza Medica dedicato al «Tempo della cura». Lo scienziato, premiato per gli studi meccanicistici della riparazione del Dna», spiegherà come le cellule, grazie agli enzimi, riparano le minuscole porzioni di Dna danneggiate

quotidianamente, salvaguardando le informazioni genetiche e come questa scoperta abbia aperto la strada allo sviluppo di nuove cure per il cancro e le malattie genetiche rare. Grazie ai molti enzimi coinvolti nei vari percorsi di riparazione, fondamentali per la ricerca di farmaci anti-tumorali.

