

PINT OF SCIENCE

18-20 MAGGIO 2026

DOVE

IL BANDIERINO

Piazza il Campo, 64-66,
53100 Siena (SI), Italia

ORE 18:30

OUR BODY

Il Corpo Nascosto

L'Esperienza del Corpo nelle Tossicodipendenze

Marco Becattini – Usl Sud Est Toscana

L'intervento esplora il ruolo del corpo nelle dipendenze patologiche, spesso trascurato.

L'attenzione clinica si concentra sui sintomi somatici di intossicazione e astinenza, espressione degli effetti neurobiologici. Tuttavia, il corpo non è solo sede di manifestazioni fisiche, ma luogo di esperienza soggettiva, profondamente influenzato dall'uso di sostanze.

18 MAGGIO 2026

Wuthering Love

Basi Neurofisiologiche di una Tempesta d'Amore

Eliana Nugnes – Associazione Euexia

Perché l'amore ci rende euforici, ossessivi e talvolta irrazionali? Perché la fine di una relazione può fare così male? Faremo un viaggio nel cervello innamorato, mostrando come emozioni intense siano sostenute da meccanismi neurobiologici.

Esploreremo il ruolo della dopamina nel desiderio, della serotonina nei pensieri intrusivi e dell'ossitocina nel legame, e come l'innamoramento influenzi le decisioni e perché il rifiuto attivi circuiti simili al dolore fisico.

19 MAGGIO 2026

RIPC: Un'Idea; un Bracciale; un Mistero

Emidio Bonistalli – AOU Pisana

Il Precondizionamento Ischemico Remoto (RIPC) è una tecnica non invasiva che sfrutta la capacità del corpo di difendersi dal danno ischemico. Scoperta nel 1986 da Murry, la ricerca ha dimostrato che brevi episodi di ischemia controllata su un arto attivano una cascata molecolare protettiva capace di ridurre il danno a cuore e organi vitali. Nonostante le premesse straordinarie, il meccanismo non è ancora del tutto compreso e la sua traduzione clinica rimane una sfida aperta.

20 MAGGIO 2026

INFO

PINTOFSCIENCE.IT

@PINTOFSCIENCEIT | #PINT26



INFN

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

