

## DISEGNO E METODI

### I PAZIENTI



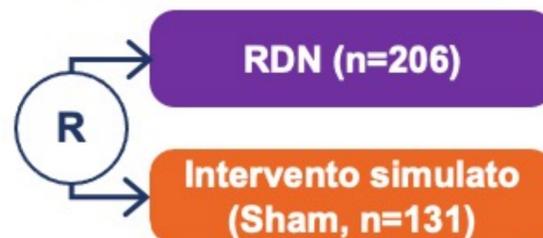
Pazienti ipertesi in trattamento con 1–3 farmaci

### LA TECNICA



Sistema di denervazione renale (RDN) a radiofrequenze

### IL DISEGNO



Efficacia e tollerabilità di RDN in trattamento antiipertensivo

## CONCLUSIONI

- Nessuna differenza significativa tra i gruppi di trattamento nelle analisi primarie.
- I risultati di alcuni endpoint secondari favoriscono RDN.

## RISULTATI

### ENDPOINT PRIMARIO

BP sistolica ambulatoriale-24h a 6 mesi (mmHg)

RDN

-6,5 ± 10,7

Sham

-4,5 ± 10,3

Δ -1,9  
(IC 95%: -4,4–0,5; p=0,12)

### ENDPOINT SECONDARI

- **Riduzione BP sistolica domiciliare** a 6 mesi maggiore in RDN  
Δ -4,9 mmHg; p=0,0015
- **Riduzioni BP notturne** maggiori in RDN
- **Analisi win ratio** a favore di RDN

### SICUREZZA

1 evento avverso su 253 pazienti testati

### COMMENTO DELL'ESPERTO

La sicurezza della RDN è stata solida ma la riduzione pressoria è stata molto modesta.

Il follow-up a lungo termine di questa popolazione sarà importante per valutare la RDN come terapia aggiuntiva per il trattamento dell'ipertensione.