



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



REGIONE DEL VENETO  
Azienda  
Ospedale  
Università  
Padova

Padova, 24 marzo 2025

## **BOSTON - A CRISTINA BASSO IL PREMIO ALLA CARRIERA CONFERITO DALLA UNITED STATES AND CANADIAN ACADEMY OF PATHOLOGY**

**Fondamentali i suoi studi sulla cardiomiopatia aritmogena e la stesura delle linee guida dell'autopsia in caso di morte improvvisa**

Conferito alla prof.ssa Cristina Basso il premio alla carriera '*Distinguished Achievement Award 2025*' per lo straordinario contributo scientifico e per la preziosa attività clinica, in occasione del congresso della United States and Canadian Academy of Pathology (USCAP) che si sta svolgendo a Boston proprio in questi giorni, la Society for Cardiovascular Pathology (SCVP) ha

La lezione magistrale della prof.ssa Basso ha avuto come focus *il contributo delle correlazioni clinico patologiche alla comprensione delle malattie cardiovascolari* e si è svolta presso le Ether Dome: lo storico anfiteatro chirurgico del Massachusetts General Hospital di Boston che rappresenta la struttura originale e più grande di formazione clinica e di ricerca della Harvard Medical School, Harvard University.

Il prestigioso riconoscimento le è stato attribuito per le numerose ricerche di base e applicate che hanno contribuito in modo significativo alla conoscenza nel campo della patologia cardiovascolare: **infatti, ha apportato contributi fondamentali nel campo delle cardiomiopatie ed è stata una pioniera nell'implementazione della biopsia endomiocardica nella pratica clinica.**

**È parte del team che ha portato a identificare i geni della malattia nella cardiomiopatia aritmogena.**

Nei contributi originali nel campo della morte cardiaca improvvisa nei giovani e negli atleti ha focalizzato l'attenzione sulle anomalie congenite delle arterie coronarie, sulle anomalie del sistema di conduzione nella pre eccitazione ventricolare, sulla miocardite.

È autrice, come prima firmataria, delle linee guida dell'autopsia per l'indagine sulla morte improvvisa, comprese le analisi molecolari *post mortem*. È leader di pensiero nello studio della sindrome da prolasso valvolare mitralico aritmico.

**Cristina Basso** ha una formazione insolitamente ampia e approfondita in malattie cardiovascolari ed è riconosciuta in tutto il mondo tra i cardiologi e i patologi come figura autorevole. Si è laureata in Cardiologia e ha conseguito un dottorato di ricerca in Malattie

Cardiovascolari. Ha poi intrapreso una formazione in Patologia Cardiovascolare ed è diventata Board Certified in Anatomia Patologica. È professore ordinario in Patologia presso l'Università di Padova dove ha istituito un master internazionale in Patologia Cardiovascolare e dove collabora al dottorato di scienze mediche e traslazionali.

Ha pubblicato molteplici monografie su cardiomiopatia aritmogena, tumori cardiaci, morte improvvisa nei giovani e negli atleti, protesi valvolari.



Attualmente la prof.ssa Basso è direttore dell'Unità Operativa di Patologia Cardiovascolare presso l'Azienda Ospedale Università Padova, nonché responsabile del registro di patologia cardiovascolare della Regione del Veneto e del Master in Cardiovascular Pathology.

È stata presidente della Society for Cardiovascular Pathology USA/Canada ed è oggi presidente dell'Association for European Cardiovascular Pathology.

Infine, va ricordato che la produzione scientifica della prof.ssa Cristina Basso è immensa con centinaia di articoli sulle principali riviste: American Journal of Pathology, Cardiovascular Pathology, Circulation, European Heart Journal, Heart Rhythm, JACC, JAMA, Lancet, NEJM e Virchows Archiv.

Sta gestendo un finanziamento di tre milioni di euro, stanziati dalla Commissione Europea e da istituzioni pubbliche e private in Italia, per la ricerca in medicina e patologia cardiovascolare.

