

### **Professor Bruce R. Zetter, Honorary Doctor at the University of Bergen**

Bruce R. Zetter, Ph.D. is the Charles Nowiszewski Professor of Cancer Biology at Harvard Medical School. A cancer researcher for more than 40 years, Dr. Zetter is considered a pioneer in the fields of tumor angiogenesis and cancer metastasis. Working closely with Dr. Judah Folkman in the Program in Vascular Biology at Boston Children's Hospital, he is credited with defining the role of cell migration in the development of metastatic cancers, developing novel biomarkers to predict patient outcomes, and developing new therapies for vascular malformations and for treating aggressive cancers. Noted for his creativity, Dr. Zetter's writings and lectures have dramatically changed the thinking of the cancer research community. In addition to his research accomplishments, Dr. Zetter has served as the Chief Scientific Officer and Vice President for Research at Boston Children's Hospital and is an advisor to numerous biotechnology companies and academic institutions worldwide, notably including the Norwegian Centre of Excellence, Centre for Cancer Biomarkers CCBIO at UIB.

### **Professor Bruce R. Zetter, Æresdoktor ved Universitetet i Bergen**

Bruce R. Zetter, Ph.D. er Charles Nowiszewski-professor i kreftbiologi ved Harvard Medical School (Boston, USA). Dr. Zetter har vært kreftforsker i mer enn 40 år og regnes som en pioner innen angiogenese (dannelse av nye blodkar) og metastasering (spredning) ved kreft. Han har jobbet tett med Dr. Judah Folkman ved Vascular Biology Program (Boston Children's Hospital og Harvard University), og han er kreditert for å ha kartlagt cellemigrasjonens rolle i utviklingen av spredning ved ulike kreftformer. Han har utviklet nye biomarkører for å forutsi sykdomsforløp for pasientene, og han har etablert nye behandlingsformer for vaskulære misdannelser og for behandling av aggressiv kreftsykdom. Dr. Zetter er kjent for sin kreativitet og unike undervisningsevne, og hans publikasjoner og formidling har tydelig forandret tenkningen i kreftforskningstiljøet. I tillegg til sin forskningsvirksomhet har Dr. Zetter vært Chief Scientific Officer og Vice President for forskning ved Boston Children's Hospital, og han er rådgiver for en rekke bioteknologiselskaper og akademiske institusjoner over hele verden, inkludert SFF Centre for Cancer Biomarker CCBIO ved UIB.