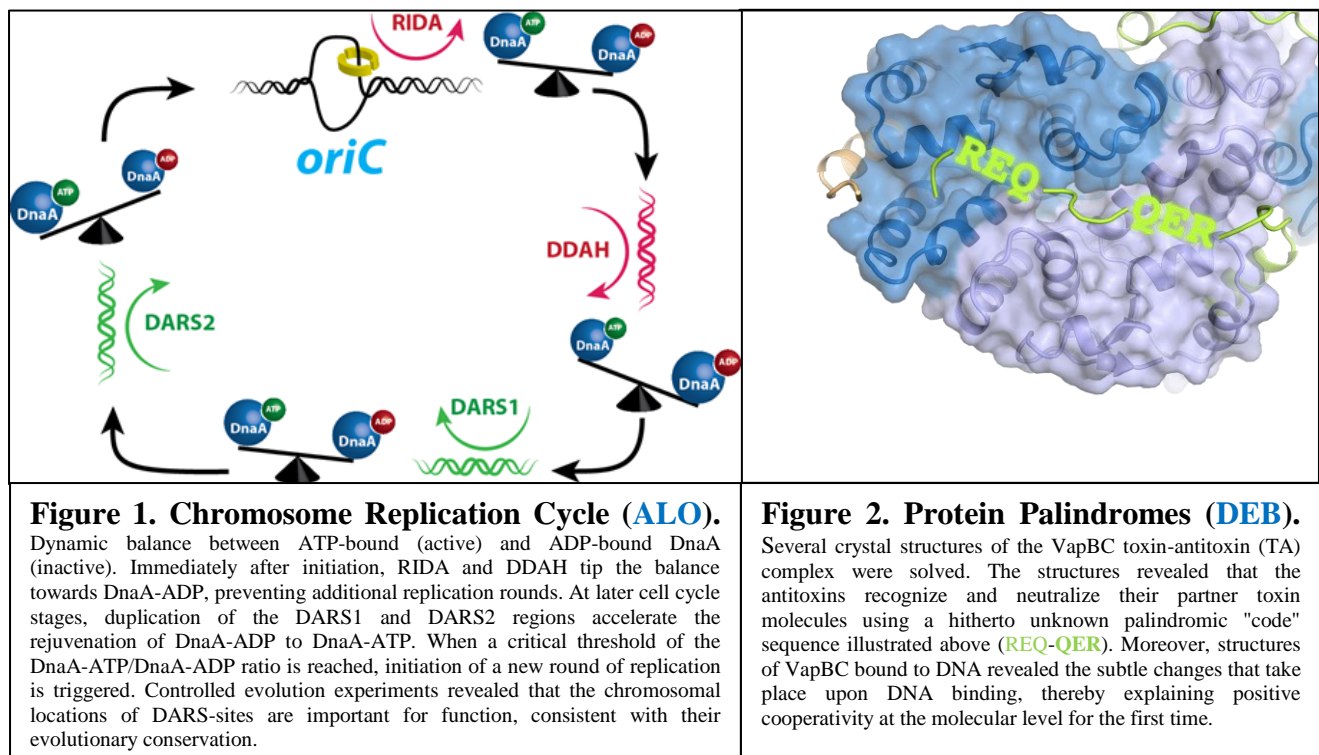


## ÅRETS HØJDEPUNKTER

I Centerets andet år er aktiviteterne nu i fuld gang – både med hensyn til videnskabelige møder, rekruttering og implementering af nye projekter. Samlet har 2016 været et yderst dynamisk og produktivt år med mange spændende forskningsmæssige resultater og nye initiativer.

**AKTIVITETER** I maj afholdt centeret sit første årlige Site Visit fra Danmarks Grundforskningsfond. Besøget omfattede videnskabelige præsentationer af centerets PIs og PDRAs og en gennemgang af laboratoriefaciliteterne. Centeret afholdt sit årlige retreat med internat i august ved Kysthusene i Gilleleje hvor både phd-studerende, PDRAs og VIP gav faglige præsentationer. Centerlederen, **Kenn Gerdes (KG)**, holdt en keynotelecture ved "International Plasmid Biology Conference", Cambridge, UK og en præsentation ved Royal Society of London, UK. Centerets PIs var inviteret til videnskabelige møder og konferencer i både Europa, Asien og USA. **Sine Lo Svenningsen (SLS)** var involveret i organiseringen af symposiet "Merit, Metrics and Research Management & Gender Bias: A Symposium on Women in Science". Symposiet blev afholdt ved Det Natur og Biovidenskabelige Fakultet, KU med 250 deltagere. Yderligere har **SLS** bidraget ved etableringen af "Danish RNA Society". Efteråret og vinteren var meget travle mht. undervisning på alle niveauer. Centerlederen startede et nyt kursus (15 ECTS) baseret på videnskabelig litteratur.

**FORSKNING** Centerets PIs udgav i 2016 42 artikler relateret til centerets forskningsområder, hvoraf 11 var Open Access. BASP publicerede i højt rangerede tidsskrifter såsom *Nature*, *Science* og *Molecular Cell*. Derudover har centeret produceret 39 konference bidrag. To af **KG's** PDRAs modtog væsentlige eksterne bevillinger. BASP opnåede adskillige forskningsmæssige gennembrud. To af disse er illustreret nedenfor.



**UNDERVISNING OG FORMIDLING** Centeret producerede 8 speciale studerende og 20 bachelor studerende og har bidraget til undervisningen i mange kurser, inklusiv et online PhD kursus. BASP centeret var synlig i medierne igen i år, både i pressen og på universiteternes hjemmesider (**KG** blev interviewet til New York Times og refereret via [www.videnskab.dk](http://www.videnskab.dk); **DEB's** forskning blev beskrevet i Kristeligt Dagblad).