

## **Pacemakern 50 år.**

Den 3 december 2008 var Elemaklubben inviterad till St. Jude Medical på en "födelsedagsfest" med anledning av pacemakerns födelsedag, som egentligen var den 8 oktober.

Ett 70-tal medlemmar mötte upp i St. Judes lokaler i Järfälla. Eftersom det var juletid började träffen med glögg, pepparkakor och mingel. Det är alltid mycket att prata om när man träffas så det var tur att ett väl förberett program fanns.

Till att börja med fick vi en företagspresentation där man bl.a. fick veta att St. Jude idag har ca 12000 medarbetare med verksamhet i mera än 100 länder.

Idag finns också förutom pacemakern också hjärtklaffar, katetrar, implanterbar defibrillator och nervstimulerande utrustning i produktportföljen.

Efter denna inledning fick vi ta del av katetertillverkningens "hemligheter". Det var intressant att få veta hur komplex det kan vara att tillverka och kvalitetstesta en kateter. En liten glimt av framtiden fick vi också där bl.a. användning av nanotekniken kan bli möjlig vilket innebär en oerhörd datorkapacitet på minimal volym.

Till sist äntrar kvällens gäst podiet. Det var Håkan Elmqvist som hade mycket att berätta om pacemakern som produkt men också många små historier om medarbetare under "Siemenseran". Pacemakern räknas som en av de mest betydelsefulla innovationerna under 1900-talet. Dagens moderna pacemaker bygger på i grunden samma teknik som för 50 år sedan. Under presentationens gång dök många minnen och associationer upp vilket skapade en dialog mellan publik och föreläsare.

Efter att alla presentationer avslutats bjöds vi på öl och landgång.

Klubben har framfört sitt hjärtliga tack till St. Jude för en intressant kväll inkluderande värdskapet, presentationerna och den lekamliga spisen.

**Mats Widén**