

maer soo men de flessche, in stede van te stoppen, met den hals int water stelde, dat dan de muys zoude blijven leven' ²⁸). Ondanks het feit dat het hier gaat om een louter theoretische voorstelling van zaken, waarvan de onjuistheid bij uitvoering van de voorgestelde proef maar al te duidelijk zou zijn gebleken, is het ademhalingsexperiment van Fornerius toch een opmerkelijke voorloper van de onderzoeken die later door de Engelsman John Mayow op dit gebied zouden worden verricht. Wat Fornerius zich voorstelde als een 'verdunning' van de lucht, zou door Mayow in 1674 beschreven worden als de opname van een essentieel bestanddeel uit de lucht in het bloed ²⁹). In een latere vergadering komt Fornerius nog eens terug op een bijzondere schoorsteenconstructie, welke door hem elders was waargenomen ³⁰). Voor het overige bleef zijn rol in Beeckman's Collegium uiterst beperkt ³¹). Lang heeft het Collegium niet bestaan. Met het vertrek van Beeckman naar Dordrecht bleek de centrale figuur uit het Collegium Mechanicum te zijn verdwenen, hetgeen het einde betekende van dit eerste medisch-natuurkundige genootschap binnen Rotterdam.

Fornerius en de muziek

Fornerius' deelname aan de activiteiten van het Collegium was behalve op een brede belangstelling stellig mede gebaseerd op een persoonlijke vriendschap met de initiator Beeckman. De muziek was hun beider passie. Beeckman begint al vroeg in zijn Journal met aantekeningen over geluidslere en muziek, waarbij vooral de kerkmuziek hem interesseert ³²). Bij zijn komst naar Rotterdam (1620) en na zijn benoeming tot ouderling van de Grote Kerk (1625) kan het niet anders of het orgelspel heeft hier de aandacht van Beeckman geboeid. Een orgelspel dat werd verzorgd door Fornerius!

'Mr. Jan Claesz, chirurgijn' had zich in 1615 tot de vroedschap gewend met het beleefd verzoek om bij geval de dienstdoende organist zou overlijden hij in diens plaats zou worden aangesteld. Aan dit verzoek werd toen reeds in zoverre voldaan, dat de vroedschap hem toezegde dat hij 'in gevalle van bequaemheyt' zou worden gepresenteerd ³³). Enkele maanden later werden hem, met toestemming van de fungerende organist, de sleutels van het orgel ter hand gesteld ³⁴). Twee jaar later, wanneer de oude organist Mr. Lodewijck Olyviersz. overlijdt, gaan de Burgemeesteren, 'alsoo de voorschreven dienst