

of the *Rectum*. It had likewise formed a small Abscess, which discharged itself into the Cavity of the *Pelvis*, but had not any Communication with the Cavity of the *Rectum*.

---

XI. *Observatio Eclipseos Telluris Romæ  
habita in Ædibus Eminentissimi Car-  
inalis DE-VIA v. Non. i. e. d. 3 Maij,  
N. S. Apr. 22. V. S. MDCCXXXIV.  
per Didacum de Revillas, Abbat.  
Hieronym. R. S. S. & Andream Cel-  
sium, R. S. S. *Astrom Profess.* Upsal.  
R. S. Suec. Secr.*

*Clarissimo Præstantissimoque Viro  
EUSTACHIO MANFREDIO,  
Didacus de Revillas, Abbas Hieronym.  
S. P. D.*

TU Æ erga me humanitatis, amorisque erga Te  
mei recordationem in animo tuo excitandi,  
Ornatissime Manfredi, per opportunam suppeditat  
occasione Solaris Deliquii Observatio, quam in  
jucunda, tibique jam dudum familiariter severiorum  
Musarum Diatriba, Ædibus nimirum Eminentissi-  
mi literatorum hominum Mœcenatis Cardinalis  
DE-VIA, divisis officiis una cum Doctissimo, tui-  
que amantissimo Andrea Celsio, Astron. Prof. Upsal.  
habuimus. Hanc ad Te mittendam communi con-  
silio

filio censuimus; ut quemadmodum Cœli cum tuis  
 Ephemeridibus mirum consensum nostra hæc quo-  
 que Observatio probat; probes Tu num eadem ab  
 Observationibus tuis minimè dissentiat: quod sanè  
 speramus. Curam enimvero omnem, cum ex sola-  
 ris speciei ad Meridianam lineam appulsi, tum ex  
 æqualibus Solis altitudinibus, eâdem observationis  
 die, & pridie etiam sæpius notatis, pro accurata  
 temporis veri determinatione impensam testari pos-  
 sumus. Cæterum dupli, notæ optimæ Telescopio  
 palmarum Romanarum circiter vi, Telluris defectum  
 observabamus (longiorum siquidem tuborum usum  
 nimia Solis ferè Meridiani altitudo, & alia quædam  
 incomoda prohibebant): altero Solis imaginem di-  
 rectè ad oculum opacato vitro munitum transmit-  
 tente, Eclipseos præsertim initium & finem; alterò  
 in adversâ Tabellâ, ut moris est, solarem speciem  
 depingente, Phases intermedias intuebamur. Spem  
 equidem hujuscemodi observationibus vacandi ade-  
 merant importunæ nubes, primùm oriente Sole  
 australē horizontis plagam, totum deindè Cœlum  
 penè inficientes. At dum densioribus rariores suc-  
 cessere, etsi primum Planetarum osculum eripue-  
 rint, primas Phases aliquantulum incertas, & spe-  
 ciem circa Eclipseos finem veluti denticulatam  
 exhibuerint; reliquas tamen observationes accurate  
 definire concedebant. Excipe ergo V. Cl. totius  
 observationis seriem: & dum Literatorum omnium  
 vota Te de Astronomia optimè meritum, incolu-  
 mem, si unquam aliâs cupiunt, me ut soles amare  
 perge.

Romæ iv Non. Maii MDCCXXXIV.

*Obser-*

<i>Observationes.</i>	<i>Temp. ver. p.m.</i>	<i>Diei.</i>	<i>Quantitas Obscuracionis</i>
	<i>H.</i>	<i>'</i>	<i>Digit.</i>
I	22.	22.	35 - - - - Initium aliquantum
II.		27.	1 ○ $\frac{1}{2}$ praecessisse trans
III.		34.	○ 1 nubem videbatur.
IV		42.	6 I. $\frac{1}{2}$
V	23.	0.	52 2
VI		3.	16 2 - - Vel paullò plus: &
VII		10.	31 2 max. obscuratio im-
VIII		28.	16 I. $\frac{1}{2}$ minens censemebatur.
IX		45.	11 ○ $\frac{1}{2}$
X		52.	1 ○ - - - Finis.

*Ex IV & VIII Observat. maxima Obscuratio circa h. 23. m. 5. colligitur.*

## F I N I S.

---

## E R R A T A.

Page 281. Line 1. for IV read V. P. 282. l. 7. for V. read VI.

---

## L O N D O N:

Printed by W. INNYS and R. M. ANBY, Printers to the Royal Society, at the West End of St. Paul's.

M DCC XXXVII.