

Sir Temi Zammit kien wiehed mill-aqwa wlied ta' l-*Alma Mater* tagħna; b'għerfu u b'hiltu daħal fix-xirka ta' Grima, Demarco u Barth, tobba kbar li isimhom ingħaraf mad-dinja, u sebaqhom ilkoll.

Hu kien bniedem maħluq għax-xjenza, li fiha għadda tant il quddiem, u li tagħha wera dawl gdid. Raġel dhuli, għaqli, ta' dehen kbir, u ta' sabar, kellu xeħta kbira biex iġharbel l-irqaqat tax-xjenza, inaqqi minnha dak li ma jiswiex, u jiġbor dak li hu ta' gid għall-ħajja tal-bniedem; hu kellu dehen qawwi u safi, u bon-sens ċar u mexxej.

Il-ħidma ta' Zammit fix-xjenza ssemmiet, imxiet il quddiem u aktar għad tingħaraf, għax hi ħidma ta' siwi bla tarf għall-ħajja u għas-saħħa tal-bniedem.

Kien għadu student, wara li ħa l-*Warant* ta' Spiżjar fl-1887 meta mpjegawh l-Isptar tal-Furjana, u minn hemm, targa wara l-oħra, baqa' tiela' sakemm wasal fl-oġġla postijiet mal-Gvern: sar Kimiku analitiku fid-Dipartiment tas-Saħħa, u mbagħad laħaq Eżaminatur, Professur u Rettur ta' l-Università, ukoll Membru tal-Kunsill tal-Gvern, Kuratur u Direttur tal-Mużew.

Zammit ħa l-Lawrja ta' Tabib fl-Università tagħna fl-1889, imma wara ma waqafx minn l-istudju; hu baqa' jħabrek, u siefer biex mar ikompli jitgħallem Pariġi u Londra, fejn sar ħabib ta' bosta għorrief, li baqgħu jiktbulu sa l-aħħar. Meta raġa' lejn Malta, Sir Temi nxteħet għall-istudju tal-marda tad-"Deni Rqiq", u mbagħad daħħluh fil-Kummissjoni li r-*Royal Society* fl-1904 ħatret biex tistħarreg fuq dak id-deni, li kien qiegħed jeqred wisq nies fost is-suldati Ingliżi u fost il-pajżani, u li ħadd ma kien għadu sablu tarfu.

Zammit, kif kien imdorri jagħmel f'kollox, inxteħet b'hegga kbira għal dak ix-xogħol. Hu tkellem, staqsa, fettex, ftaqad u ra morda, studja l-marda, għarbel kollox b'reqqa kbira, u wara ħidma ta' sena, fl-14 ta' Ġunju 1905, kixef ħaġa li ssemmiet mad-dinja kollha, li għamlitu kbir, u li swiet bla tarf għas-saħħa tal-bniedem: Kixef li l-ħalib tal-mogħoż imniġġsin bil-mikrobu tad-Deni Rqiq (*Micrococcus Melitensis*)

jista' jagħti lill-bniedem dik il-marda tad-*Deni Mediterran* kif wkoll kienet magħrufa dak iż-żmien.

Malli Zammit sab hekk, inkixef kif wiehed jista' jilqa' dik il-marda, billi jgħalli l-ħalib; u b'hekk min jaf kemm eluf ta' nies ħelsu minn dik il-kiefra marda li tinsab imxerrda mad-dinja kollha.

Bħalma dejjem gara, għall-ewwel il-għorrief ma qagħdux fuq dak li kien sab it-Tabib Malti, u allura hu kellu jipprovalhom dak li kien qal. Beda biex wera li n-nemusa *Stegomja Fasciata*, jekk tarda' d-demmm minn wiehed marid bid-Deni Mediterran, u wara toqros wiehed ieħor qawwi u sħiħ u titfagħlu f'gismu d-demmm li tkun redgħet, dak li jinqaras aktarx jimrad bid-Deni Mediterran ukoll.

Il-Kapijiet tal-Militar, bis-saħħa ta' Sir David Bruce, malajr għarfu x'kien jiswa dak li sab Zammit għas-saħħa tas-suldati, u ħarġu ordni li l-ħalib li jixorbu s-suldati għandu jkun imgħolli qabel; u malli beda jsir hekk id-Deni Mediterran inqered minn fost is-suldati. Mhux li l-Maltin jibdew jagħmlu hekk ukoll!

Sir Temi qala' tiffhir kbir għal dik il-ħidma tiegħu, imma hu ma meliex rasu b'dak it-tiffhir u strieħ mix-xogħol li kien qabad, iżda baqa' jħabrek dejjem u kixef ħwejjeg godda. Hekk fil-Kungress tat-tobba li sar Tunes fl-1920, quddiem l-aktar tobba għorrief ta' l-Ewropa, Sir Temi għarraf li jekk il-mikrobu tad-Deni Rqiq, (*Micrococcus Melitensis*) jiġi mlaqqam fuq mezz likwidu aċidu, hu jikber u jkotor u jbidel dak il-mezz f'sustanza alkalina. Hu għarraf ukoll li l-agglutinazzjoni tad-demmm tal-marid bid-Deni Mediterran, tista' ssir ukoll fil-ħalib tal-mogħoż morda; u dan jissejjaħ it-*Test* (prova) jew ir-Reazzjoni ta' Zammit.

Hekk id-Deni Mediterran, jew Deni ta' Malta, sabulu tarfu, u neħħew ukoll it-tebġha li kellha Malta billi isimha kien jidher marbut ma' dak id-deni.

Madankollu Zammit qabad fergħa oħra tax-xjenza, fergħa li ma kellha x'taqsam xejn ma' l-ewwel waħda, imma li fiha wera wkoll il-għatjiet li bihom kien żejnu Alla l-imbierrek.

L-Arkijologija Maltija kienet ilha tħabbel moħħ il-għorrief Maltin u barranin. Abela, Myer, Caruana u Ashby, kollha ħadmu ħafna; imma ried ikun Zammit, li bis-sabar, bil-għerf u bid-dehen tiegħu, bena l-Arkijologija tagħna fuq sisien li ma jaqgħu qatt, għax imriffdin mis-sewwa u mill-għerf.

Kitba ta' Sir Temi Zammit

MNEJN TI I X-XITA

— U 1-ba ar ma jonqos qatt ?

^ ^ ^ ^ * _ * * . * . * ,,,, 1>rt.,

— U x-xita mnejn ti i ?

— Mill-ba ar.

— Dan kif, mill-ba ar ? 11-ba ar, kieku biss miela tosku; u 1-ilma tax-xita, bla tog ma xejn.

— Huwa m'hux hekk, b al ftira! all i nfiehmek kif inhi din. Jekk t all i lenbija bhUma f'kainra g al ftit ranet, x'ji ri ?

— Il-lenbija tixxotta, *I-jed* fis-sajf.

— U *i-ilmsi fejn* mar—Ma xorbux *il-lenhi*, g ax il-fu ar ma jixrob x, u fil-kamra m ada al add. L-ilmt/ bil-ftit il-ftit tar, mar fl-ajru u ma deherx aktar

— Iva, l-ilma jintemm.

— Tg idx jintemm, g ax fid-dinja, xejn m a jintemm, b alma xejn ma jinholoq *mill- did*. L-ilma lijtir fl-ajru ng idulu fwar u l-fwar m anarawhx. Mhux gfi ax a a m a narawhiex, g alhekk, api at. H-fwar sar bi^s ana u jekk tonqsu a-e tim jar a' jsir ilma.

Fis sajf mita titfa' bi a sil ftazza, tara dlonk rt-tazza, minn barra' titnidda u tittappan. Jekk tmissha b'idek isaib IT m a subiajk ti i qatra ilma. Dan xji ifleri ? Ji rfien fl Jh-n madwar it-tazza, kien hernm ilma li a na ma konmex n-ajru, |.y_maj jew fwar, mita mess mat-tazza, tilef is-naraw; u ^ ^ Fix_xifcwa(ma Hi fcqum(is8ib aktarx, 8 anfl ! S-tieqa niedi minn ewwa. Dan 1-g ala? L i - ie !Z"Zglwtrob b all-karti, konna ng idu lil-ilrna da al minn b n imma i - ie samm. U-kamra tar-rqad, mal-lejl,

U-mewt ta' ftir T

^ - " R o J ' 8 8 nin ilu, 8 ir WTII- .U' g ax > b & al m a
ara of the Empire td L o n d r a Zammitof

O. GALEA.