

## Isin Keessaa Mallatootu Jira-Kutaa 3

### Description

Alhamdulillah wa salaamun alaa ibaadhillaziina-sxafaa (Faaruun hundi kan Rabbiiti. Gabrootan Isaa Inni filate irratti nageenyi haa jiraatu). Uumamni namaa uumama nama ajaaâ€™mibu Tokkichummaa fi Dandeetti Rabbii oltaâ€™maa agarsiisuudha. Kanaafu, Alhamdulillah kan ilma namaa cophaa bishaanii irraa argamsiise. Osoo ilmaan namaa guutuun walitti qabamanii cophaa kanarraa homaa uumuu hin dandaâ€™man. Kutaa darbe irraa itti fufuun marsaa uumama namaa ni ilaalla.

Kutaa darbe keessatti nuxfaan maal akka taâ€™me ilaalle jirra. Nuxfaan cophaa maniyyii seeli wal hormaataa of keessaa qabuudha. Maniyyi (semen) jechuun dhangalaâ€™moo ykn bishaan saalaati. Dhangalaâ€™moon saalaa dhiira keessaa dhangalaâ€™muu fi dubartii keessa burqu hundi wal qunnamuun nama hin taâ€™man. Kana irra, cophaa xiqqootu walitti makamuun gara namaatti guddata. Cophaa xiqqaa kanaan nuxfaa jennaan. Nuxfaan dhiiraa fi nuxfaan dubartii yommuu walitti makamuu zaaygoti jedhama. Qurâ€™aana keessatti zaaygoti kana â€™nuxfatun Amshaajâ€™ jechuun ibsa. â€™Amshaajâ€™ jechuun wantoota wal makan jechuudha. Kanaafu, nuxfatun amshaaj jechuun â€™cophaa bishaan saalaa walitti makamaniiâ€™ jechuudha. Rabbiin jalla waâ€™malaa ni jedha:

إِنَّا خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ نُطْفَةٍ أَمْشَاجٍ نَبْتَلِيهِ فَجَعَلْنَاهُ سَمِيعًا  
بَصِيرًا

â€™Dhugumatti, Nuti isa qoruuf jecha nama cophaa bishaan saalaa walitti makamaa taâ€™me irraa uumne. Dhagaâ€™maa fi argaas isa goone.â€™ Suuratu Al-Insaan 76:2

Suuraa (boqonnaa) tana uumamaan dura haala ilma namaa dubbachuun jalqaba. Ilmi namaa uumamuun dura homaa kan hin turree fi kan hin yaadatamne ture. Uumamuun dura nama kamtu isa beekaa? Inumaa abbaa fi haatuyyuu isa hin beekan. Kanaafu, dhabamaa fi kan homaa hin turre irraa kan isa argamsiise eenyuu? Rabbiin subhaanahu wa taâ€™maalaa nama uumuu yommuu barbaadu, Nabii Aadamiin jalqaba biyyee irraa ni uume. Ergasii sanyii isaa cophaa bishaan saalaa (nuxfaa) irraa uume. Kaayyoon ilmi namaa itti uumames Rabbii isa uumee gabbaruun ghaayah (gahuumsa) tokko akka gahuufi. Kaayyoo guddaa kana gahuuf qormaata isa barbaachisa. Wanti ilmi namaa itti qoramu, â€™wanta tokkotti ajajuu, wanta tokko irraa dhoowwu, wanta gaggaarii, wanta badaa fi kkfâ€™ dha.

Rabbiin subhaanahu wa taâ€™maalaa ilmi namaa qormaata kana akka darbuuf keessaa alaan wanta isa barbaachisu kenneef. Wantoota isa barbaachisan keessaa dhageetti, argituu fi sammuu isaaf uumuudha. Wanta isa fayyadu fi isa miidhu dhageetti, argituu fi sammuu addaan baafata. Rabbiin kana qofatti isa hin dhiisne. Ergamtoota ergu fi kitaabban buusun karaan qajeelaan kamiin akka taâ€™me, karaan jallataan

baditti nama geessu kamiin akka taâ€™<sup>TM</sup>e ni ibseef. Kanaafi, itti aanse akkana jedha:

إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كَفُورًا ﴿٣﴾

â€™Galateefataa taâ€™<sup>TM</sup>i mormaa taâ€™<sup>TM</sup>i karaa isaaf ibsinâ€™• Suuratu Al-Insaan 76:3

Karaa qajeelaa fi mindaa nama karaa kana hordofee, Ergamtoota erguu fi kitaabban buusun isaaf ibsine. Ammas, karaa jallataa fi adabbii nama karaa kana hordofee ni ibsine. Kana booda namoonni bakka lamatti qoodaman. Gosti tokko qananii Rabbiin isaaf kenne irratti galata galchuun warra karaa qajeelaa hordofeedha. Gosti lamaffaan immoo warra qananii Rabbii mormee fi hin galateefannedha. Kanaafu, karaa Rabbii keessaa bahuun karaa jallataa baditti isaan geessu hordofan. Warri kuni kaafirota jedhamu. Gahuumsa garee lamaan kanaa itti aansun ni dubbata:

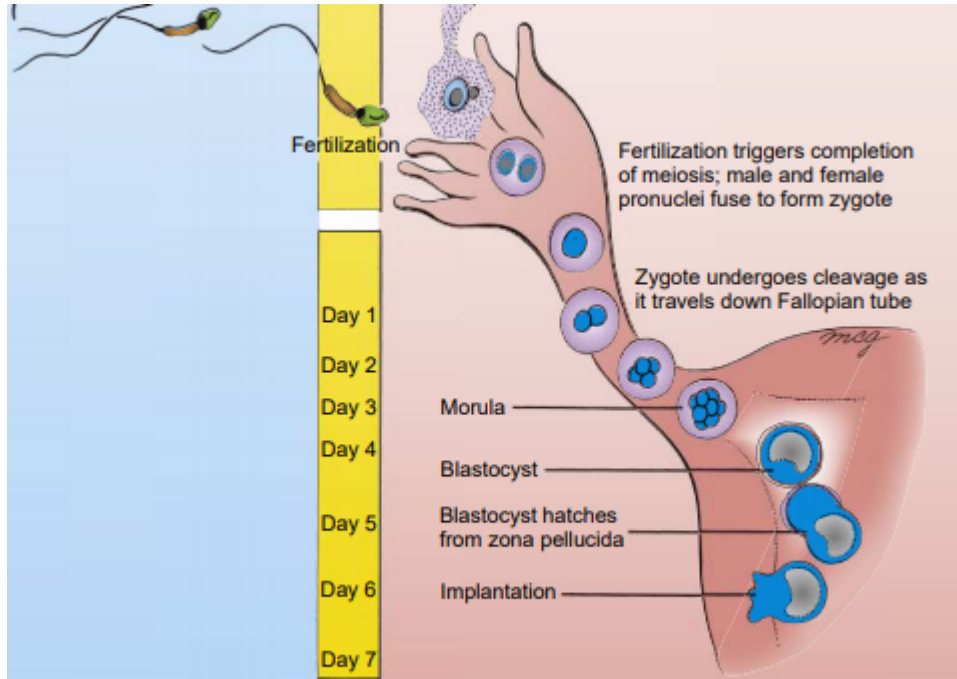
﴿إِنَّا أَعْتَدْنَا لِلْكَافِرِينَ سَلَاسِلًا وَأَغْلَالًا وَسَعِيرًا﴾ ﴿٤﴾ إِنَّ الْأَبْرَارَ يَشْرَبُونَ مِنْ كَأْسٍ كَانَ مِزَاجُهَا كَافُورًا ﴿٥﴾

â€™Nutu kaafirotaaf sansalata, sakaallawwanii fi ibidda boboâ€™<sup>TM</sup>aa qopheessinee jirra. Warri gaggaariin (abraar) khamrii (dhugaati) makaan isaa kaafuur taâ€™<sup>TM</sup>e irraa dhuguâ€™• Suuratu Al-Insaan 76:4-5

Amma gara marsaa uumama keenyaatti deebiâ€™<sup>TM</sup>uun qorannoo fi xinxallii keenya itti haa fufnu. Akkuma haalli uumama keenya ifa nuuf taâ€™<sup>TM</sup>uun iimaanni fi xinxalliin keenya dabalaa adeemaa miti ree?

### Fartilayzeshin (Fertilization)

Fartilayzeshin jechuun adeemsa seelin wal hormaataa dhiiraa fi dubartii walitti makamaniidha. Akkuma irranatti jenne cophni bishaan saalaa dhiiraa fi dubartii yommuu walitti makaman zaaygoti taâ€™<sup>TM</sup>u. Zaaygotin kuni saâ€™<sup>TM</sup>aaati muraasa keessatti addaan qoqqoodamu jalqaba. Zaaygotin kuni guyyaa afur keessatti seelota 16-32 tti ni hirama (ni qoqqodama). Seelonni qoqqodaman kunniin walitti qabaan isaanii **Morula** jedhamu. Fakkii armaan gadii irraa ilaalun ni dandaâ€™<sup>TM</sup>mama[2]



Time line. Gametogenesis and first week of development.

Morula hubachuuf hayenan (anjoorin) wal bira qabuun ni danda’ama. Anjoorin tokkichi firii xixxiqoo baay’ee ofirraa qaba. Fakkii armaan gadii irraa ilaalu dandeessu:



Guyyoota itti aanan keessatti morulan kuni garmalee wal qabatuu fi walitti micqamuun akka wanta tokko ta’ama. Nuxfaan marsaa kanatti **Blaastasist (Blastocyst)** jedhama. (Fakkii armaan olii irraa ilaalun ni danda’ama). Ergasii guyyaa jahaffatti Blaastasistiin kuni gadaamessa haadhaa keessatti lafa qabachuu jalqaba. Adeemsi kuni **Implantation (Gadi Dhaabu)** jedhama. Nuxfaan (cophni bishaan saalaa) kuni guyyaa 6-10 keessatti guutumaan guututti gadaamessa haadha keessatti lafa ni qabata. Ergasii kutaaleen keessaa fi alaa uumamuu fi guddachuu jalqabu. [Fakkii guddinna nuxfaa](#)

Akkuma kutaa darbe keessatti jenne nuxfaan cophaa dhangalaâ€™™oo saalaati. Cophni kuni fartiilaayzeshinii irraa jalqabe hanga guyyaa kudha afurii boca isaa jijjirachuun ni tura. Kana booda marsaa Alaqaatu itti fufa. In sha Allah torbaan itti fufna.

## Xinxallii

Namni marsaa uumama ofii beekke calâ€™™isee kan bira darbu osoo hin taâ€™™in itti xinxalluu qaba. Qurâ€™™aannis kana kan nuuf ibsuuf itti xinxalline jireenya keenya akka fooyyessinuuf malee qorannoo adda addaa keessatti lixuun akka of dadhabsiisnufi miti. Xinxalli uumama namaa kana bakka muraasatti qoodun irratti xinxalluu dandeenya.

**1ffaa- Uumamni namaa kuni Tokkichummaa (Wahdaniyyah), Dandeetti (Qudrah) fi Haqaan gabbaramuu (Ululhiyyah) Rabbii agarsiisa.** Namni yommuu marsaa uumama isaati fi wanta irraa uumame yommuu itti xinxalluu, Khaaliqni Guddaan isaa ol jiru akka isa argamsiise ni hubata. Cophni bishaan saalaa kuni humna fi sammuu hin qabu. Wanti humnaa fi sammuu hin qabne immoo Kan isa tooâ€™™atu fi qajeelchu jiraachu qaba. Kanaafi, Rabbiin oltaâ€™™aan akkana jedha:

﴿أَلَمْ نَخْلُقْكُمْ مِنْ مَّاءٍ مَّهِينٍ ﴿٢٠﴾ فَجَعَلْنَاهُ فِي قَرَارٍ مَّكِينٍ ﴿٢١﴾ إِلَىٰ قَدْرِ مَعْلُومٍ ﴿٢٢﴾ فَقَدَرْنَا فَنِعْمَ الْقَادِرُونَ ﴿٢٣﴾ وَيْلٌ لِّمُكَذِّبِينَ ﴿٢٤﴾﴾

â€•**Sila Nuti bishaan dadhabaa irraa isin hin uumnee? Bakka mijaaâ€™™a keessas isa goone. Hanga yeroo beekkamaatti. Ni safarres, Nuti safartoota [hunda caalaa] akkaan tolle. Kijibsiiftotaaf Guyyaa san badiin mirkanaaâ€™™e.â€•** Suuratu Al-Mursalaat 77:20-24

Yaa ilmaan namaa bishaan dadhabaa, xiqqaa fi faaydaa hin qabne irraa isin hin uumnee? Ergasii cophaa bishaanii kana hanga yeroo murtaaâ€™™atti bakka mijaaâ€™™aa fi eeggamaa hin keenye? Bakki kunis gadaamessa haadhati. Mee haa ilaallu sibila guyyaa guyyaan itti fayyadamnu. Oomishni sibiilaa marsaa keessa darbu qaba. Daakun ykn cirrachi sibiilaa lafa keessaa ni baafama. Ergasii marsaa adda addaa keessa ni darba. Daaku sibiilaa kana hanga dhumaatti kan isa qajeelchu fi too'atu osoo hin jiraatin sibiila barbaadamu ta'ee bahuu danda'aa?

Haaluma kanaan, bishaan dadhabaa fi xiqqaan kuni Kan isa qajeelchu malee ofiin deemee gadaamessa haadhaa keessa qubachuu dandaâ€™™aa? Akkuma irranatti ilaalle, erga gadaamessa keessa qubate booda yeroo isaa eeggatee marsaa tokko irraa gara marsaa itti aanutti darbuu dandaâ€™™aa? Eenyutu guyyoota fi jiâ€™™oota murteessaf? Yeroo kana keessatti eenyutu hamma isaa safaraa? Kanaafu, Khaaliqa Guddaatu yeroo isaa murteessa, hamma isaa safara.

Kanaafi, Rabbiin Guddinna Ofii agarsiisuuf maq-dhaala, â€•Nutiâ€• jedhu fayyadama. Rabbii Guddaa malee eenyutu cophaa bishaanii kanarraa nama uumu dandaâ€™™aa? Kanaafu, Rabbii akkanatti safaree fi murteesse ilmi namaa faarsu fi gadi jechuufi qabu. Namni osoo kana arguu Rabbii fi Guyyaa Qiyaamatti kafaree, dhugumatti Guyyaa Qiyaamaa badee jira. â€•**Kijibsiiftotaaf Guyyaa san badiin mirkanaaâ€™™e.â€•**

Uumama ofii ilaalun salphatti Rabbii fi Guyyaa Qiyaamatti amanuu dandaâ€™™a. Cophaa bishaan saalaa yommuu ilaalu Rabbii oltaâ€™™aa malee eenyullee isa uumuu akka hin dandeenye ni amana. Cophaa kanarraa yeroo jalqabaa kan isa uumee lamu Guyyaa Qiyaamaa akka isa deebisu ni mirkaneeessa. Ergasii, wanta Jannata isa seensisuu ni hojjata, wanta Azaaba (adabbii) cimaatti nama geessu irraa ni fagaata. Haala kanaan jireenya gammachuu gaggeessa.

Ammas, Rabbiin oltaâ€™™aan waliin haasawa nama amanee fi kafaree akkana jechuun nutti hima:

﴿قَالَ لَهُ صَاحِبُهُ وَهُوَ يُحَاوِرُهُ أَكَفَرْتَ بِالَّذِي خَلَقَكَ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ  
مِنْ نُطْفَةٍ ثُمَّ سَوَّكَ رَجُلًا ﴿٣٧﴾ لَكِنَّا هُوَ اللَّهُ رَبِّي وَلَا أُشْرِكُ بِرَبِّي أَحَدًا ﴿٣٨﴾﴾

â€œHiriyyaan isaa osoo isatti haasawu ni jedhe, â€œSila ati Kan biyyee irraa, ergasii cophaa bishaan saalaa irraa si uume, ergasii nama guutuu si godhetti kafartaa? Garuu, Inni Allaah Gooftaa kiyya. Ani Gooftaa kiyyatti eenyullee hin dabaluu (isa waliin wanta biraa hin gabbaru).â€• Suuratu Al-Kahf 18:37-38

Abbaa ilma namaa kan taâ€™™e Aadamiin biyyee irraa uume, ergasii sanyii isaa cophaa bishaan saalaa irraa uume. Ati sanyii Aadami. Kanaafu, abbaa kee jalqabaa biyyee irra, sihi immoo cophaa bishaanii irraa si uumuun nama guutuu Kan si taasisetti akkamitti kafartaa? Kafaruu jechuun haqatti amanuu diduu fi mormuudha. Ani garuu Gooftaa dhabamaa irraa na argamsiisee fi qananii adda addaan na qananiisetti amane. Ibaadaa kiyya keessatti eenyullee Gooftaa kiyyatti hin qindeessu.

**2ffaa- Kaafama Guyyaa Qiyaamaa**– namni cophaa bishaan saalaa kanatti xinxallu Guyyaa Qiyaamaa lamuu akka kaafamu jala muree ni amana. Sababni isaas, Kan jalqaba cophaa kanarraa isa uume lamu isa deebisuu hin dadhabu. Rabbiin Guddaan Olta’aan namni cophaa bishaan saalaa kanatti akka xinxallu akkana jechuun affeera:

﴿أَوَلَمْ يَرِ الْإِنْسَانُ أَنَّا خَلَقْنَاهُ مِنْ نُطْفَةٍ فَإِذَا هُوَ خَصِيمٌ مُّبِينٌ ﴿٧٧﴾  
وَضَرَبَ لَنَا مَثَلًا وَنَسِيَ خَلْقَهُ قَالَ مَنْ يُحْيِي الْعِظْمَ وَهِيَ رَمِيمٌ ﴿٧٨﴾  
قُلْ يُحْيِيهَا الَّذِي أَنْشَأَهَا أَوَّلَ مَرَّةٍ وَهُوَ بِكُلِّ خَلْقٍ عَلِيمٌ ﴿٧٩﴾﴾

â€œSila namni akka Nutti cophaa bishaan saalaa irraa isa uumne hin arginee? Yeroma san inni mormaa ifa bahaa taâ€™™ee argama. Fakkeenya Nuuf godhee fi uumama isaa dagatee, â€œLafee erga bututtee [booda] eenyutu jiraachisa?â€• jedhaâ€• Kan yeroo jalqabaa ishii (lafee) uumetu jiraachisa.â€• Jedhiin. Inni uumama hundaa Beekaadhaâ€• Suuratu Yaasin 36:77-79

Rabbiin subhaanahu wa taâ€™™aalaa nama Qiyaamaa mormuu fi shakkuun akkana jechuun gaafata: â€œSila namni cophaa bishaan saalaa irraa akka isa uumne hin arginee?

•Kana jechuun namni lamuukaafamu mormu jalqaba maalirraa Rabbiin akka isa uume hin ilaalu? Bishaan saalaa dadhabaa qaama keessa facaâ€™e bakka tokkotti walitti fiduun isa uume. Bishaan kanarraa, lafee, foon, harka, ija, gurra fi qaamolee biroo akka uumee sila ilaalun lamuu deebifamutti hin amanuu? Bishaan dadhabaa qaama keessa facaâ€™e walitti fiduun kan isa uume, lafee bututtee dachii keessa facaates lamuu akka deebisu haa beeku.

•**Fakkeenya Nuuf godhee**• Kana jechuun akka uumamtootaa dandeetti kan hin qabnee fi dadhabaatti Nu ilaala. Akkuma namni duâ€™aa deebisuu hin dandeenye, •Rabbiinis nama duâ€™e hin deebisuâ€™ jedhee yaada. •**uumama isaa dagatee, •Lafee erga bututtee [booda] eenyutu jiraachisa?**â€™ • **jedha**• Kana jechuun jalqaba cophaa bishaan saalaa irraa isa uumuu Keenya dagatee •lafee bututtee eenyutu kaasa?â€™ • jedha.â€™**kan yeroo jalqabaa ishii (lafee) uumetu jiraachisa.**â€™**Jedhiin.**

Ilmi namaa akkuma jalqaba cophaa bishaan saalaa irraa nama uumuu hin dandeenye, lamuus nama kaasu hin dandaâ€™u. Rabbiin Guddaan Oltaâ€™e immoo akkuma jalqaba nama cophaa bishaan saalaa irraa uume, lamuus ni deebisa. Kanaafu, dandeettin Rabbii fi dandeettin namaa gonkumaa wal hin fakkaatan. Rabbiin wanta hundaa irratti Dandaâ€™aadha. Ilmi namaa immoo dadhabaadha. Rabbiin wanta hundaa beekaadha.

### Guduunfaa

•Cophni bishaan saalaa dhiiraa fi dubartii yommuu walitti makamu Nuxfatun Amshaaj (zaaygoti) ta'a. •Zaaygotin kuni qoqqodamuun **morula** ta'a.

•Ergasii Morulan kuni walitti micigamuun akka wanta tokko ta'a. Wanti kuni Blaastasist jedhama. Blaastasistin guyyoota 6-10 gadaameessa keessatti lafa qabatuun ni xumurama.

•Ergasii Rabbiin olta'aan kutaalee adda addaa marsaa marsaanii fi yeroo murtaa'e keessatti uuma.

•Namni yommuu wanta irraa uumame kanatti xinxallu wantoota sadii ni hubata.

**1ffaa**-Tokkichummaa, Dandeetti fi haqaan gabbaramaan Rabbiin qofa akka ta'e ni amana. Kanaafu, Isaaf harka kenna. Khaaliqa (Rabbi) cophaa bishaanii kanarraa isa uumeef ajajamuu fi wanta Inni irraa dhoowwe dhiisu malee filannoo biraa hin qabu. Yoo inni Khaaliqa isa uumeef ajajame, Rabbiin olta'aan mindaa gaarii kennaaf. Yoo dide immoo adabbii isaaf malu adabama.

**2ffaa**-Cophaa kanarraa kan isa argamsiise lamuu akka isa deebisu ni mirkaneessa. Kanaafu, hojii gaarii hojjachuu fi hojii badaa irraa fagaachun Guyyaa Qiyaamaatif of qopheessa.

**3ffaa**-Yommuu cophaa irraa uumame ilaalu, of tuulu fi afuufamu irra nagaha baha. Namni cophaa irra uumame of tuuluu fi afuufamuun isaaf hin malu.

### Kitaabban Wabii

[1] [Tafsiirul Ayaatal Kawniyata Fiil Qur'aanil Kariim](#) jiildi 2faa fuula-159, By Zaghlul Najjaar, [THE QUR'AN AND MODERN SCIENCE](#) Dr.Zaakir Naayik fuula 38

[2] [Larsen's Human Embryology](#) fuula 15, 35, fifth edition

Tafsiira garagaraa

### Date Created

February 3, 2019

### Author

admin