

Tellus.



ORGAN FÖR M" I" S"

Red:

S.E.Svensson

I N N E H Å L L.

Doc. S. Novokschenova i Malmö

Explosioner på Mars

Himlaskepp i gamla tider

Dominick Lucchesis upplevelse

UFO-aktivitet bakom järnridån

Biologisk läkekonst

Sällsam uppvisning i ryskt plan



nr 3
Mars

Argång 2

1962

pris:
1 kr.

DOCENT SINEIDA NOVOKSCHANOVA I MALMÖ

Tisdagen den 5 december, sistlidna år, föreläste den kvinnliga docentem vid Moskvas planetarium, Sineida Novokschanova, om sovjetisk rymdforskning. Det skedde på Kronborgsskolan.

Docent Novokschanova behandlade i kronologisk ordning och med hjälp av ljusbilder upp-sändandet av de ryska satelliterna och raketer-na alltsedan Sputnik I. Hon underströk ofta hur stora de ryska framgångarna var, jämfört med de amerikanska. Objektivitet saknades således fullständigt i hennes anförande. Jämförelser USA-Sovjet kom till stånd endast när de kunde gagna ryska intressen. Amerikanska, mera "fredliga" rymdframgångar, såsom väderlekssatelliterna och kommunikationssatelliterna, förbigicks med total tystnad. Propagandan var visserligen skickligt inlagd, men dock fullt tydlig.

Som avslutning på sitt anförande påstod docent Novokschanova, att Sovjet mycket gärna ville samarbeta med alla andra länder för en fredlig samexistens på jorden.

När det sedan blev fri debatt, frågade under-tecknad varför ett sådant samarbete inte kommit till stånd om Sovjet nu skulle vara villigt. USA torde inte ha något emot att få ta del av de ryska resultaten. Docent Novokschanova hade något svårt att förklara sig, men menade, att övriga länder på jorden först måste gå med på det ryska förslaget om fullständig militär avrustning. Först därefter skulle ett vetenskapligt samarbete kunna komma till stånd. När under-tecknad påpekade att ett sådant förslag ter sig synnerligen orealistiskt, då det för den fria världen skulle vara fullständigt omöjligt att utöva effektiv kontroll över Sovjets vidsträckta territorium, svarade docent Novokschanova, att om världen var fullständigt avrustad, skulle det inte behövas någon kontroll av Sovjets territorium.

På en fråga tvingades docent Novokschanova

erkänna, att de instrument, som amerikanerna använder i sina satelliter, tekniskt sett är överlägsna de ryska. Hon skyndade sig emellertid att tillägga, att de ryska satelliterna ju är mycket tyngre än de amerikanska, och att amerikanerna ju haft så många misslyckade försök.

Docent Novokschanova tillbakavisade anklagelser om att Sovjet skulle ha sänt ut en människa i rymden och sedan låtit denna dö, då man inte kunnat få ner satelliten.

På fråga av under-tecknad om de flygande tefaten och liv på andra planeter, svarade docent Novokschanova, att Sovjet anser de s.k. flygande tefaten vara ren fantasi, men att det möjligen kan finnas organiskt liv på Venus eller Mars, dock inte på några andra planeter.

/Rune S. Persson.

Explosioner på Mars

Den 9 dec. 1949 befann sig den kände japanske astronomen Tsuneo Saheki vid sitt teleskop. Han har specialiserat sig på planeten Mars, vilken han observerat sedan 1933. "Plötsligt," säger Saheki, "såg jag en gigantisk explosion på den Röda Planeten."

Enligt Saheki orsakade explosionen en lysande brand under åtskilliga minuters tid. Denne följdes av ett lysande gul-grått moln, beräknat till 65km högt och 1100km i diameter.

Det var utan tvivel en konstgjord atomexplosion...ännu kraftigare än våra vätebomber. Denna explosion kunde ha satts i verket endast av högt avancerade varelser.

(Austrelän Flying Saucer Review)

Himlaskepp i gamla tider

av Andrew Tomas

Det indiska eposet Ramayana beskriver Ramas himlavagn eller "vimana" som ett kontrollerat luftfordon. Den förtäljer om en sammandrabbning mellan den gode konungen Rama och den ondsinte Ravan, som bortrövat hans make Sita.

Vimanan var kapabel att flyga långa distanser. I uppteckningarna om Ramas flygturer, finner man ett skutt från Ceylon till Mount Kailas i Tibet. 1956 följde författaren samma route som Rama till Himalaya och fann talrike redovisningar om "himlaskepp" på sin färd genom Indien.

Diktverket Mahabharata säger att "Krishnas fiender sökte hjälp av demonerna, som byggde en luftvagn med sidor av järn och försedd med vingar. Vagnen drev fram över skyn tills den stod över Divarekha, staden där Krishnas anhängare bodde. Därifrån skickade den iväg projektiler mot staden. Dessa förstörde allt de föll på."

Purana-böckerna nämner "Sanakadikas" - de "Gamla av Rymdens Dimensioner," om varelser som kom i riktning från rymden. Boken Smaranagana Sutra har förtäljer, att med hjälp av luftskepp kunde människorna flyga i luften och "himlavarelserna" kunde komma ned till jorden. Detta är en bestämd häntydan till besök från andra planeter.

Surya Siddhanta, en gammal indisk bok om astronomi, hänvisar till Siddhas, som "roterar ovan molnen, under Månen." Eftersom en del astronomer i det gamla Indien upprätthöll den korrekta uppfattningen om jordens position i rymden, kan denna passage tolkas som Siddhas' rymdresor. Siddhas var " innehavare av kunskap" och kallades även för "Mästare i Hög Vetenskap."

Det finns många häntydningar till flygning i det gamla Kina. Den förste upptecknade flygaren i Kina var kejsaren Shun, (2258-2208) vilken inte endast använde luftmaskiner, utan även utförde det första upptecknade fellskärmshoppet.

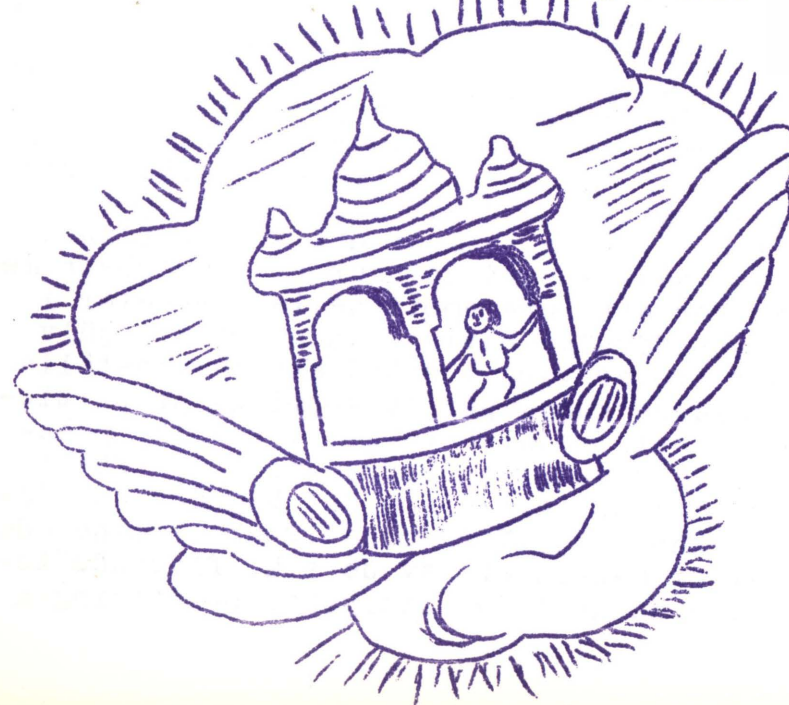
Våra gravitationsproblem löstes med framgång av Liu An som levde under det andra århundradet i vår era. Han framställde en "levitationskemikalie" och lyftes upp i luften när han intog den. När Liu An under sin flykt tappade flaskan, slickade hundar och andra djur upp dropparna och blev omedelbart luftburna.

Ki-Kung-Shi gjorde en flygande vagn under kejsaren Cheng Tangs regeringstid i det adertonde århundradet före vår tideräkning och åtnjöt också luftflygningar.

Kinesiska Taoistkrönikor skildrar att Chen Jen - en "Fulländad Man" - var uppburen av vindens vingar, sittande på himmelens moln. Han färdades från en planet till en annan och hade sin boningsplats i stjärnorna.

Är dessa berättelser och myter ett eko efter en utdöd civilisation som hade uppnått stora höjder och sedan gick under i en katastrof? Eller är de fäderneärvda återgivningar av besökare från rymden?

(Australian Flying Saucer Review)



Dominick Luchesis upplevelse

(avslutning)

14. Har ni fysisk kontakt med det motsatta könet?

"Ja. Men det är inte en sinnesrörelse som ni i denna stund tänker. Det är en förnimmelse. Samma sak som smärta, syn, lukt. Där är en förnimmelse av fysisk känsel, inte emotionell som Jordmänniskorna tror. Ni tänker nu på en fysisk förnimmelse-kärlek-kontakt. Utelämnat kärlek och ni har----förnimmelsekontakt. Kärlek är en term som ni människor använder för ett förverkligat ett antal fysisk-mentala förnimmelser, som ni är oförmögna att isolera separat och i deras fullständighet till det andliga helhetsbegreppet."

15. Skulle den mänskliga rasen då inte älska?

"Förstå till fullo förnimmelserna ni definierar som kärlek och utnyttja dem och ni kommer att ha något mycket bättre än den term ni använder för att beskriva de hopgyttringssensationer ni kallar för kärlek."

16. Anser ni att de frågor jag ställer är av en lägre art, eller barnsliga på något sätt?

"Det är naturliga frågor som skulle ställas av en person på ert mentala utvecklingsstadium, som utforskat det utvecklade tankebegreppet."

(fråga 17 eliminerad)

18. Hur skiljer sig vår filosofi från er?

"Filosofi som ni nämner det är inget annat än era sinnens ansträngningar att samarbeta med era jag, för att lura emotionella svagheter i avsikt att försöka bevisa och narra er själv till att tro er vara i stånd att sammanställa och framlägga kunskaper av kosmiska proportioner - när det i själva verket varken är praktiskt eller utvecklingsbefrämjande att förstå ett proportionsbegrepp som det begränsade sinnet inte kan följa. (frågorna 19-23 eliminerade)"

24. Är er maskin ett av de s.k. flygande tefaten? (Vid denna fråga uttryckte besättningen

för första gången ett stilla leende.) Flickan svarade: "Om ni vill kan vi kalla den så."

25. Vet flygvapnet något om de flygande tefaten, och med det menar jag vad de är och var de kommer ifrån?

"De vet inte varifrån vi kommer. De vet lika mycket som ni, om ni har studerat rapporter, och möjligen mera."

26. Varför avslöjar flygvapnet inte svaren till mysterierna?

"Jag skulle tro att de endast har fragmentär kunskap och inte nog för att göra några meningsfyllda uttalanden. Naturligtvis, (och hon log) jag är inte medlem av ert flygvapen och jag vet inte allting."

27. Har ni hört talas om en man vid namn George Adamski?

"Ja, men jag refererar till hans litteratur utan ytterligare kommentarer. (frågorna 28-38 elim.)"

39. Vem bebor Månen?

"Där finns ingen inhemsk befolkning och de tillfälliga invånarna är få."

40. Finns det något samband mellan närmandet av Mars till Jorden och observationerna av underliga farkoster?

"Ja, men inte på det vis ni tror. Dessa händelser är publicerade och fler människor tittar följaktligen uppåt nattetid. Jag förklarar dem inte av marsiansk härkomst. Det är bara så att ovanliga föremål ständigt finns i skyarna, men vid särskilda tillfällen spanar fler människor efter dem."

41. Kommer ni ett stopp ett atomkrig innan det bryter ut?

"Vi har inget sätt att stoppa krigsföring med atomvapen på utom genom upplysning."

42. Är ni för eller emot sådan krigsföring?

"Vi står inte i vägen för den naturliga evolutionen, men vi försöker vägleda den. Atomistisk krigsföring är i sig själv inte naturlig utveckling."

43. Försöker er maskin skingra radioaktiv strål-

ning?

"Vi känner inte till något sätt att göra detta, vi skulle ej ingripa ändå. Människokroppen kommer att anpassa sig själv, genom många generationer, för att motstå den ökade radioaktiviteten, som den har gjort sen tidernas begynnelse. Artificiellt utsläpp av radioaktivt stoff kommer emellertid att orsaka defekter."

44. Kommer vi att få atomkrig?

"Om inte inom de närmaste 15 åren, så är det tvivelaktigt att det kommer att uppstå en sådan situation."

45. Varför sätter ni upp en tid på 15 år?

"Människosläktet kommer att vara ute i rymden och konkurrerar där. Rymdresor kommer till en stor del att evhålla från det vilseledande begreppet att krig är en ekonomisk nödvändighet."

Ur "Flying Saucer"

UFO-aktivitet bakom järnridån

En rapport från polska vetenskapsakademien: Sommaren 1959 mottog vi ett brev från en grupp vetenskapsmän i Wilna. Dessa vetenskapsmän skulle utföra en observation av en rysk sputnik kl. 3 på natten. På grund av väderleksförhållanden förblev satelliten emellertid gömd för deras apparatur. Till sin förvåning såg de ett mycket märkligt objekt skjuta fram genom luften. Det kom från motsatt riktning och liknade till formen en cigarr med "snoppade" ändar. Föremålet rörde sig ljudlöst parallellt längs jordytan. Objektet radierade ett så starkt ljussken, att man även på ena sidan av objektet kunde observera klara ljusstrimmor. Ryska vetenskapsmän kunde inte ge någon förklaring till detta fenomen.

(International Bulletin dec.-61, Holland)

Biologisk Läkekunst

av Dr L.-E. Essén

(Forts.)

Vi vet alla hur sedan utvecklingen gått från dessa urgamla, uråldriga föreställningar, fram till den del av medicinen som satte in sin stora utvecklingsström på 1800-talet och som går under namnet cellularpatologin.

Man har konkretiserat det medicinska vetandet och kunnandet ända till det cellulära, till de enstaka cellerna i kroppen och har fått exakta anatomiska kunskaper. Man har fått den börjande kemin och fysiken som exakta vetenskaper till hjälp och har på det sättet kunnat lägga grunden till den exakta medicinska forskningen. Man har må o lämnat ett helt annat tänkande, som vi fortfarande finner hos grekerna och som står i samband med deras strävan att anlägga ved vi i dag skulle vilja kalla mera biologiska aspekter på medicinen, nämligen det humorela tänkandet.

Vi har i våra dagar det cellularpatologiska, men i forntiden hade man en humoral uppfattning, dvs man förlade de viktigaste sjukliga processerna, patologiska skeendena, i kroppen till kroppsvätskorna. I våra dagar utgår man från de fasta enheterna i kroppen, cellerna, som man ju i detalj kan studera, låt vara analytiskt och låt vara att man i regel studerar döda celler, utbrutna ur sitt biologiska sammanhang.

De gamla, de tänkte humoralt. De tänkte att de sjukliga processerna berodde på rubbningar i de olika kroppsvätskorna, deras inre funktioner och sammanhang. Vi vet att detta fortfarande dröjer kvar i dag i vårt språkbruk. Vi talar om dessa olika temperament som vi alla hört tales om. Det sangviniska, det blodfulla temperamentet, det koleriska och gallsprängda temperamentet, det flegmatiska, det slemmiga temperamentet o s v.

Det är rester av detta gamla humorela tänkande där man talade om de olika kroppsvätskorna,

sanguis, flegma, koll och man hade dessutom melan-koll. Vi talar ju om en melankoliker, det betyder egentligen en person där den svarta gallen är i överskott. Koll är den gula gallen, flegmen är slemmet och sanguis är blodet.

Så intimt är detta ännu förbundet med vårt tänkande, att vi fortfarande betecknar de olika huvudtyperna av temperament med motsvarande termer.

Att tänkandet, som det här utvecklats på detta sätt, har haft en avgörande betydelse för den terapeutiska betraktelsesättet, är uppenbart. I och med det att cellularpatologin på exakt vetenskaplig grundval slog igenom, så betydde det också en revolution för hela det medicinska tänkandet. Det var endast det som vi analytiskt kunde framställa på våra laboratorier som hade vetenskaplig betydelse. Allt detta andra, det som hade att göra med de läkande örterna, med det naturligt givna i den yttre naturen, det miste över huvud taget sin aktualitet. Man kunde ju på laboratorierna tydligt se, hur kemiska substanser hade en uppenbar förmåga att direkt i provrören, på djur o s v, åstadkomma konkreta verkningar, som i sin tur kunde studeras i kemiska reaktioner och i de ständigt förbättrade mikroskoperna. Detta var ju överväldigande bevis.

Seden, när detta också understöddes av hela den moderna bakteriologins genombrott, då var ju grunden fast muren för hela denna uppfattning.

I spåren av denna uppfattning, vet vi ju alla hur hela den moderna läkemedelsindustrins genombrott följde och att den i dag, mer än någonsin, håller sitt triumfatoriska segertåg över världen.

(Forts. i nästa nr)

SÄLLSAM UPPVISNING I RYSKT FLYGPLAN

På våren 1959 flög det ryska passagerarplanet T.U.104 från Alma Ata till Moskva. Resan gick planenligt, tills plötsligt ett svagt ljus, som sekta antog en bestämd form, observerades invid dörren till sitttrummet i passagerarkabinen.

Detta fenomen visade sig vara en lysande skiva en halv meter i diameter. Till en början trodde passagerarna att eld hade brutit ut, så stewarden riktade en eldsläckare mot det underliga ljusskenet. Emellertid kunde inga spår av eld upptäckas när objektet inte längre var synligt. Det hade fullständigt upplösts i luften, men efter en kort stund dök det underliga objektet upp i kabinen igen. Det flög nu längs fönsterraden mitt bland de upprörda passagerarna. Enligt några av dem, utstrålade objektet ingen hett och någon lukt kunde inte heller förmärkas.

Seden skiven hade "genomsökt" hela kabinen utan att röra vid någon av passagerarna, återvände den till utgångspunkten och försvann åter ur synhåll. Då planet anlände till Moskva blev passagerarna åtsagda, att inte berätta något om denna observation för andra människor. Händelsevis befann sig en polsk journalist bland de ryska passagerarna och han berättade händelsen för ledaren av en polsk studiegrupp.

Troligen rör det sig i detta fallet om en s.k. telemeterskiva som registrerade tankar och överförde bilder till bemannade UFO:s. Åskådarna var också vittne till en materialisations och dematerialisationsakt, en process som öppnat nya aspekter i studiet av UFO:s.

(UFO-Bulletin no2, Warschawa)
"International Bulletin"

Talande boll till Månen: Den amerikanske rymdfartsstyrelsen (NASA) planerar att ilandsätta en "talande boll" på månen. Den skall innehålla en seismometer (en känslig typ av seismograf) för registrering av månskalv, samt instrument för mätning av temperaturförhållandena på månen. Uppgifterna bandas och sänds via radio till jorden.

MED SIKTE PÅ MÅNEN

Amerikanska vetenskapsmän håller på att planera en metod att åstadkomma baser i månskorpen. Med en sprängladdning som medförs i en speciell kapsel spränger man en sfärisk kammare i månskorpan. Denna förses med en lufttät innervägg av specialplast och en kupa som har luftslussar placeras ovanpå nedgången till den sprängda kammaren. Flera kammare av denna typ kan sprängas och förbindas med varandra med lufttäta slussar.

Medlemmar erinras om att Tellus-red. gärna önskar stofft till tidningen.

Skriv några rader till oss, senast den 15:e i varje månad, om ni önskar få något infört i Tellus.

Red. tackar på förhand!
