

Po Třesku plazma

deddek opoziční myšlení má smysl [Kosmologie, astrofyzika, HDV](#)

[30.června 2019 22:59:33](#)

Na pomoc ke svému popisu (modře) a vysvětlení si vezmu tento dokument

<http://www.qwertasip.estranky.cz/clanky/velky-tresk.html>

a budu z něj opisovat citace červeně :

FYZIKOVE : [Interval \$t=0\$ s až \$t=10^{-43}\$ s](#) co se tu stalo a co tu je, neví nikdo.

HDV : [Interval \$t=0\$ s až \$t=10^{-43}\$ s](#) stala se tu změna stavu předešlého plochého 3+3

D čp nekonečného na následný ultrasuperkřivý stav dimenzí čp (vrčící čp) a stalo se to „v lokalitě čp konečné“ (říká se jí náš Vesmír), která 'pak' plave v tom „základním“ plochém nekonečném čp.

FYZIKOVE : [Interval \$t=10^{-43}\$ s až \$t=10^{-35}\$ s](#) ...nepíší jaký je stav hmoty, ale píší, že v tomto období došlo k oddělení gravitační síly od ostatních interakcí (podivné ?, neví se jaký je tam stav hmoty a už se popisuje jaké interakce se tu „vypořádávají“)

HDV : [Interval \$t=10^{-43}\$ s až \$t=10^{-35}\$ s](#) ultrasuperkřivý stav dimenzí čp se neinflačně rozbaluje na méně křivý stav čp, říkejmež mu jen superkřivý čp ; a nezáleží na tom zda ho lidé už v této fázi nazvali plazmou anebo ještě ne. Já ho už plazmou nazvu.

FYZIKOVE : [Interval \$t=10^{-35}\$ s až \$t=10^{-30}\$ s](#) ... nastalo období inflace; během tohoto okamžiku se oddělila silná interakce a teplota klesla. Na konci inflační fáze dochází k důležitému nepoměru, na 1 miliardu částicek antihmoty totiž připadá 1 miliarda + 1 částicek hmoty, přičemž fyzikové stále nepíší jaký stav hmoty v tomto období je, ani jaký má název (plazma ?)

HDV : [Interval \$t=10^{-35}\$ s až \$t=10^{-30}\$ s](#) stále pokračuje plynulou neinflační křivkou rozbalování křivých dimenzí, ale i souběžně s tím ke sbalování dimenzí do „zamrznutých geonů = vlnobalíčků“ o už neměnném tvaru a uspořádání křivostí, takže superkřivý stav dimenzí čp se mění na nějaký dále méně křivý stav čp (říkejme mu plazma) v kterém už plavou kvarky, gluony asi už i bozony atd. ; a nezáleží na tom zda ho lidé už v této fázi nazvali plazmou anebo ještě ne. Já ho už plazmou nazvu, protože to je svou podstatou křivý stav čp v němž se utváří geony=vlnobalíčky a...a to spolu i se silami (jak ? no, nevím)

FYZIKOVE : [Interval \$t=10^{-30}\$ s až \$t=10^{-10}\$ s](#) ... píší, že došlo v čase 10^{-10} sekundy se rozdělily poslední dvě síly, slabá a elektromagnetická...; Veškerá vesmírná hmota byla tvořena kvarky, leptony, intermediálními částicemi a vysokoenergetickým zářením.

HDV : [Interval \$t=10^{-30}\$ s až \$t=10^{-10}\$ s](#) stále pokračuje plynulou neinflační křivkou rozbalování křivých dimenzí, ale i souběžně s tím ke sbalování dimenzí do „zamrznutých geonů = vlnobalíčků“ o už neměnném tvaru a uspořádání křivostí, takže tento ještě méně křivý stav čp (já mu říkám stále plazma), v kterém už plavou kvarky, gluony,

bozony, leptony, atd. se už možná děje geneze dalšího „propojování-slučování“ a vznikají protony, neutrony atd.

FYZIKOVE : $t=10^{-10}$ s až $t=10^{-5}$ s ... 10^{-5} sekundy po Velkém třesku končí éra volných kvarků. Doposud byla tak vysoká koncentrace energie, že kvarky byly k sobě namačkány do jakéhosi mišmaše, kterému říkáme kvark-gluonové plasma. Nyní se tato žhavá kvark-gluonová polévka ochladila natolik, že se kvarky a gluony začínají vázat v hadronech.

HDV : $t=10^{-10}$ s až $t=10^{-5}$ s ... pokračuje rozbalování dimenzí čp směrem do „globální podoby“ Vesmíru a souběžně k sbalování „lokaliť“, které už se mohou nazývat baryony a další už atomy atd. a tyto stále „plavou“ (realizují se konglomeráty – atomy atd., pak hvězdy atd.) v základním rastru-síti čp už velmi rozbaleného stavu čp.

Resumé : A tu, v $t=10^{-5}$ s, se už stýká můj pojem „plazma“ a jejich plazma do stejného pojmu. Je naprosto nepodstatné (!) zda se řekne, že „plazma“ (stav rodící se hmoty) figuruje od $t=0$ s do $t=10^{-5}$ s, anebo se tomu plazmatu přiřkne údobí-interval jen od $t=10^{-10}$ s do $t=10^{-5}$ s

Odpověď Reakce na [edemski, 30.6 2019 20:31](#) | [Vlákno](#)