



Seremos feitos do mesmo material que as estrelas? Provavelmente, a frase mais importante do episódio .

Sim , tal como o conhecido físico Lawrence Kraus afirmou , ...”esqueçam Jesus as estrelas morreram para que vocês pudessem estar vivos !” Todos os elementos necessários para a evolução foram criados no interior das estrelas e a explosão das mesmas projectou os elementos para todo espaço.

Será que a imensidão do Universo não esconde outras formas de vida?

A probabilidade é elevada (equação de Drake) , possivelmente existem muitas civilizações pelo universo , outras já não existem e muitas mais irão aparecer . A forte resistência de certas pessoas contra essa ideia está associada à religião ou a não compreensão da imensidão de tempo no qual este universo existe .

As crenças religiosas e convicções políticas devem “impor à ciência o caminho a seguir”, ou esta deve ser livre para questionar?

Esta deve ser livre para questionar uma vez que só assim se consegue o progresso. Dentro da própria ciência questionar é fundamental . Um cientista consegue fama se provar que outro está errado, é assim que funciona a ciência.

A divulgação científica deve ter um papel primordial no estímulo do conhecimento científico da sociedade, para que esta possa tomar “melhores” decisões?

Sim , e isso já foi provado no passado várias vezes . A ciência provou que por um indivíduo ter a pele mais escura não quer dizer que seja uma pessoa inferior , ajudando assim na luta contra a escravidão colonial . Assim como os relacionamentos homossexuais em que a igreja fortemente condenou mas que foi provado por parte da ciência ser um comportamento genético uma vez que entre as ovelhas 8 a 10 % são homossexuais . Também teremos o exemplo do preservativo , também fortemente condenado pela igreja e responsável por milhares de mortes e foi provado que o uso do mesmo poderia salvar vidas.