

Stellingen behorende bij het proefschrift

Cellular and immunological aspects of basal cell carcinoma

1

Het anti-Ck 8 4.1.18 is goed bruikbaar bij de differentiatie van infiltraatcellen en cellen van het basaalcelcarcinoom en kan als zodanig worden toegepast voor het aantonen van na excisie achterblijvende tumorcellen.

Dit proefschrift.

2

De "shedding" van ICAM-1 door de tumorcellen van het basaalcelcarcinoom levert een belangrijke bijdrage aan het ontbreken van een T cel/tumorcel-interactie.

Dit proefschrift.

3

De aanwezigheid van interleukine 10 in de directe omgeving van het basaalcelcarcinoom speelt een belangrijke rol in het afwezig zijn van een effectieve immuunrespons in deze tumoren.

Dit proefschrift.

4

De toepassing van een geschikt kweekstelsel voor biopten van tumoren en/of andere ziektebeelden biedt een grote mogelijkheid voor het *ex vivo* testen van therapeutische middelen.

Dit proefschrift.

5

Complexe membraanstructuren, interdigitaties, komen in de epidermis het meest voor in de basale laag en brengen duidelijk CD44V₆ tot expressie.

Dit proefschrift.

6

De diffuse lokalisatie van E-cadherine en α -catenine in basaalcelcarcinomen ten opzichte van de normale epidermis kan een verklaring zijn voor het invasief groeiende en nauwelijks metastaserende gedrag van deze tumoren.

Dit proefschrift.

7

CD40 speelt een belangrijke rol in het proces dat betrokken is bij de "immune surveillance" in tumoren.

Alexandroff AB, Immunology Today 1998, 19:247-250.

8

"The warming trends of both the surface and troposphere are now sufficiently clear that the issue should no longer be whether global warming is occurring, but what is the rate of warming, what is the practical significance, and most of all, what should be done about it."

Hansen JE, Science 1998, 281:930-932.

9

Wetenschappers hebben de plicht om "Germline gene-therapy" alleen toe te passen bij de bestrijding van ziekten.

Anderson F, Nature 1998, 392:317.

10

De problematiek van het verkrijgen van subsidie voor wetenschappelijk onderzoek resulteert in het verloren gaan voor de wetenschap van vele potentieel geschikte onderzoekers.

11

De tijdsdruk binnen het AIO-schap is mede verantwoordelijk voor een zeer dunne lijn tussen promotie en frustratie.

12

Door overmatig en voorbarig gebruik van de term discriminatie verliest deze zijn kracht.