

37th European Congress of Cytology

Dubrovnik-Cavtat, Croatia

30th September - 3rd October 2012



Cavtat er en lille by, som ligger lidt syd for Dubrovnik. Kongressen blev afholdt på en ferielocation, hvilket kun var muligt da Kroatien ikke er medlem af EU. Der findes bestemmelser om, at alle kongresser i EU-lande skal afholdes i storbyer.

Der var 566 deltagere fra 50 lande.

Programmet indeholdt som altid mange forelæsninger med forskellige emner alle relaterede til cytologi. Vi deltog i de forelæsninger, som var mest interessante for os, og hørte om:

Status for Livmoderhalskræft screening i Europa (vaccination, HPVtest), spændende at høre, hvordan screening foregår i de forskellige lande, og dejligt at kunne konstatere, at vi i Danmark er langt fremme med guidelines og indikatorer til opfølgning af kvaliteten. I Portugal er der ikke organiseret screening, men der blev beskrevet, hvordan man håndterede screening i et område af Portugal. I det pågældende laboratorie var det en regel, at patologen skulle se 10 % af de normale smears!! I Spanien vaccineres mod HPV i skolerne. I Grækenland har de busser til smear tagging. Kvinden får en invitation, med orientering om, hvornår bussen er i hendes område. Et amerikansk laboratorium havde nedsat svartiden fra 4,38 til 1,28 dage ved hjælp af LEAN.

LBC til diagnostik af endometrieforandringer, i Japan anvendes dette med gode resultater til diagnostisering af både forstadier til og endometriecancer. Der er ikke indført screening for endometriecancer, men antallet af endometriecancer i Japan er meget lavt på grund af denne undersøgelsesmåde.

Luftvejscytologi, herunder brug af EBUS, hvor udmeldingen var, at egnethed er en samlet vurdering af de kliniske data og de cytologiske fund. Ingen 'faste' kriterier. Nye behandlinger medfører at diagnoser skal være mere præcis (EGFR, KRAS, EML ALK4). Gennemgang af opdeling af endokrine tumorer i carcinoid, atypisk carcinoid, småcellet og storcellet cancer.

Urinvejscytologi, med beskrivelse af Urovision (FISH) til adskillelse mellem normale celler og atypi (formentlig bedst egnet til forandringer i øvre urinveje). Derudover beskrivelse af Decoyceller/polyomavirus, erythrocytters form ved glomerulonefritis, samt overvejelser om hvad en acceptabel rate for atypi er.

Cytobioanalytikerne havde deres egne symposium, som blandt andet omhandlede krav til cytobioanalytikere i Europa, kvalitetssikring cervixcytologi (internt

og eksterne kvalitetskontrol), samt en opfordring fra Norge om at det er cytobioanalytikere, der skal udføre HPV-tests.



Kongreshotellet har meget velegnede lokaler, og det var dejligt at pauser og aftener kunne afholdes udenfor i dejligt vejr, og med en fantastisk udsigt.

Alt i alt en meget spændende kongres. Deltagere Helle Suurballe Lanner og Jette Christensen