

8. Fortbildungskongress der Ärztekammer Berlin

– Graphic Recordings –

Plenarvortrag



8. FORTBILDUNGSKONGRESS
DER ÄRZTEKAMMER
BERLIN
30.11.2019

MEDIZIN 4.0 DIGITALE KOMPETENZ MACHT DEN UNTERSCHIED!



PLENARVORTRAG: MEDIZIN IM DIGITALEN ZEITALTER
...Dr. med. Sebastian Kohn

ZEITREISE
AUCH NACH 24 STUNDEN DIENST NOCH RUHIGE HÄNDE
PHILOSOPHIE
NATURWISSENSCHAFT

ES GEHT UM **ÄRZTLICHES HANDELN**
PIEEP
IN EINER SICH SCHNELL VERÄNDERNDEN WELT
KLICK
DATEN
YEAH
DER GESUNDHEITSMARKT IST DAS NEUE IPHONE!

DER INFORMIERTE PATIENT.
... IST ES DAS WAS MEINE FRAU HAT?

CHANCEN & RISIKEN
mehr boeinander
ENTWICKLUNG NICHT DEM MARKT ÜBERLASSEN

Ki-Algorithmen
Können bei der Diagnose seltener Erkrankungen helfen
BINGO! RÄTER RÄTER

Ki sagt Mortalität voraus?
DA WIRD MIR GANZ SCHMÜHMIG

NEUE ÄRZTLICHE KULTURTECHNIK IM SINNE DES MENSCHEN
NOTIG

HYBRIDES HANDELN
MENSCH-MASCHINE-INTERAKTION

FÄHIGKEIT, SICH AUF NEUES EINZUSTELLEN VERMITTELN
HMM

STUDIUM MEDIZIN HEUTE
AHM: WIR BEREITEN SIE VOR AUF DINGE, DIE NOCH AHM NICHT EXISTIEREN

WIR SOLLTEN CENTAURUS SEIN!
SCHACH MATT!

AUCH RÖNTGEN WAR EINE JAHRMARKTSENSATION
KRÄFTIGER STÄLKER!

KOMMUNIKATION!
LUTEN TAG: PRIVAT VERSICHERT KANN ICH BITTE DIE ANALOGE ÄRZTIN SPRECHEN!
NA TOLL ...
2 KLASSEN MEDIZIN?

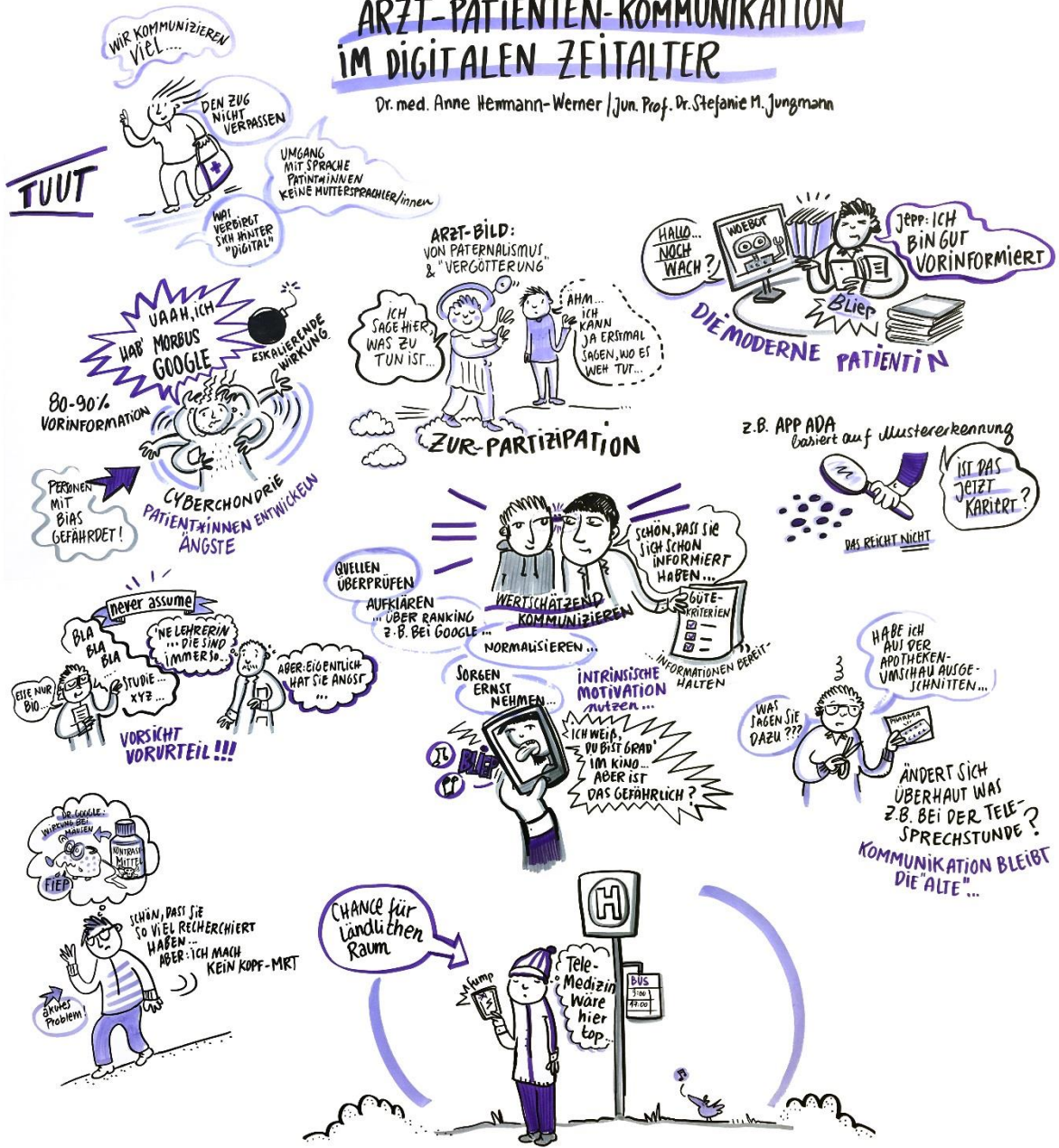
WIE GEHT ES HINEN?
... PC RUNTER VOM TISCH!
WIE GELINGT EINE STRUKTURIERTE VORANAMMESE?

PARAMETER DEFINIEREN EVIDENZ GENERIERUNG?
RÜCKEN-SCHMERZ-PATIENT
VERSICHERUNG CREDIT DEN PRIENTEM AB
SIEHT KEINEN ARZT MEHR ...

WORKSHOP 1:

ARZT-PATIENTEN-KOMMUNIKATION IM DIGITALEN ZEITALTER

Dr. med. Anne Hemmann-Werner / Jun. Prof. Dr. Stefanie M. Jungmann



WORKSHOP 2 MEDIZINISCHE APPS - KENNEN, BEURTEILEN UND DAZU BERATEN KÖNNEN

DR. MED URS-VITO ALBRECHT MPH / DR. MED SEBASTIAN KUHN MME



...TEMPO,TEMPO!



WURUM GEHT'S?



APP-BEURTEILUNG:



PRAXIS-EINDRUCK:
9-PUNKT-CHECK

...EIGENTLICH IST ALLES WICHTIG

SIEHE OBEN:
"WAS IST EINE GUTE APP?"
↳ DAS REICHT ZUR BEURTEILUNG!

...ZERTIFIKATE HELFEN NICHT

...AUSEINANDERSSETZUNG MACHT VIEL ARBEIT

...EVIDENZ REICHT NOCH NICHT AUS

MEDIZINISCHER NUTZEN: ANDERS ALS GEDACHT



VIELES FEHLT!
ES GEHT KAUM ÜBER SOZIALE ERWÜNSCHTHEIT HINAUS



WORKSHOP 3

MENSCH UND MASCHINE -

WAS BEDEUTET KI FÜR UNSERE ALLTÄGLICHE KLINISCHE ARBEIT?

DR. MED FLORIAN JUNGSMANN | DR. MED SVEN JUNGSMANN MSc, MPP

WAS IST KÜNSTLICHE INTELLIGENZ?
EIN HYPE!
HYPER CYCLE
PRÄDIKTIONSMASCHINE!
INTENSIV-STATION- ODER NICHT?
NICHT NOTIG!
(MACHT ES BILLIGER)
MUSTERERKENNUNG IST NOCH KEINE KI!
WISSEN UND ERFAHRUNG VERBINDEN
WIRD ES DIE ERFAHRUNG IN DER DIAGNOSTIK NACH GEBEN?
MIR MACHT KI KEINE ANGST.
DIE GEFAHR VON „DEEP LEARNING“ IST DA, WO KONZERNE MENSCHENHAFT DATEN SAMMELN:
DATEN HABEN HALBWERTE!
„WER ENTSCHIEDET?“ IST DIE FRAGE!
IN-ON-UNDER... THE LOOP?
WIR ÄRZTE MÜSSEN ES MITTRAGEN!

EXPLIZITES UND IMPLIZITES WISSEN: EIN GROSSER UNTERSCHIED!
ICH RAUCHE NICHT. EHRLICH.
NOTIERE: NICHTRÄUCHER SPEICHERN
ES HILFT!
ABER WARUM - DAS FINDEN WIR SPÄTER RAUS.
KI-GEFÜHRT? ES BRÄUCHT TRANSPARENZ!
DATEN-SICHERHEIT! ZERTIFIZIERT?
CLOUD? AU WIE! IST DAS SICHER?
PASSWORT: 1234

ES FEHLT AN FORSCHUNG!
GRÜBEL
ZUSAMMEN? ALS ZWEITMEINUNG?
ES FEHLT AN FORSCHUNG!
GLAUB ICH MAL LIEBER DER KI!
WIE KÖNNEN WIR KI NUTZEN?
WAS MÜSSEN WIR ALLES LERNEN?
OH LATE- HÄR ICH KEINER??
NEIN, NEIN. NUR EINE LEICHTER CYBERCHONDRIE...
WIE WIRD DIE BESTMÖGLICHE VERSORGUNG DER PATIENTEN GEWÄHRLEISTET?
INSELÖSUNG?!
ICH WILL MEINEN JOB RETTEN...
UNSER SYSTEM WIRD BALD UNBEZAHLBAR SEIN!
WORAN WIRD GESPART?
OCH, DA REICHT DOCH EIN ULTRASCHALL!
MACHEN WIR BEI 40% NOCH WAS

RADIOLOGIE: ES WERDEN IMMER MEHR BILDER!
ZAHLT MEINE STIMME?
DA IST WAS! HA!
WEITERENTWICKLUNG IST SCHWERER ZU GEWÄHRLEISTEN.
WIE EIN SCHNIPPEN
WIE GEHEN WIR MIT WAHRSCHEINLICHKEITEN UM?
SAG MI, DASS DAS DIE KI GESAGT HAT
EVIDENZBASIERTE MEDIZIN - IST DER ERFOLG NACHGEWIESEN?
CUI BONO?
EIN GESCHÄFTSMODELL...?

EMPOWERMENT VON ÄRZTEN UND PATIENTEN
PANIK
8%!
WIE GEHEN WIR DAMIT UMG?
SAG MI, DASS DAS DIE KI GESAGT HAT
EVIDENZBASIERTE MEDIZIN - IST DER ERFOLG NACHGEWIESEN?

WORKSHOP 4: CHANCEN UND RISIKEN DER DIGITALISIERTEN MEDIZIN IM SPANNUNGSFELD ZWISCHEN TECHNIK, RECHT UND ETHIK

Hr. Michael Heusel-Weiss





FISHBOWL

