

# **Frauen und HIV - Spät Diagnosen vermeiden**

**Dr. med. Anja Meurer**  
Zentrum für Innere Medizin und  
Infektiologie München (ZIMI)

## Frau Châ Gio, 30 Jahre

- Stammt aus Vietnam, seit 2010 in BRD, verheiratet
- Seit 3 Jahren Kinderwunsch unerfüllt, deshalb 2011 Vorstellung Gynäkologin
- Diagnose: Zervixdysplasie, 2 x OP

## Verlauf:

- 7/12 Husten und AZ-Verschlechterung
- Vom Hausarzt erfolglos mit Avalox behandelt
- Stationäre Aufnahme in kleiner Privatklinik, dort Diagnose einer Schwangerschaft, HIV-Infektion, V.a. PCP -> Verlegung in Infektiologie
- CD4 3%, 21/ul, VL 1 Mio
- z.T. Hypoxie, multiple Medikamente, daher Entschluss zur Abtreibung

# Frauen mit HIV in BRD

- 20% der HIV-Infizierten sind Frauen
- 12% der Neuinfektionen 2012
- 27% bei Erstdiagnose im Stadium AIDS oder CD4 <200 (Männer 24%)

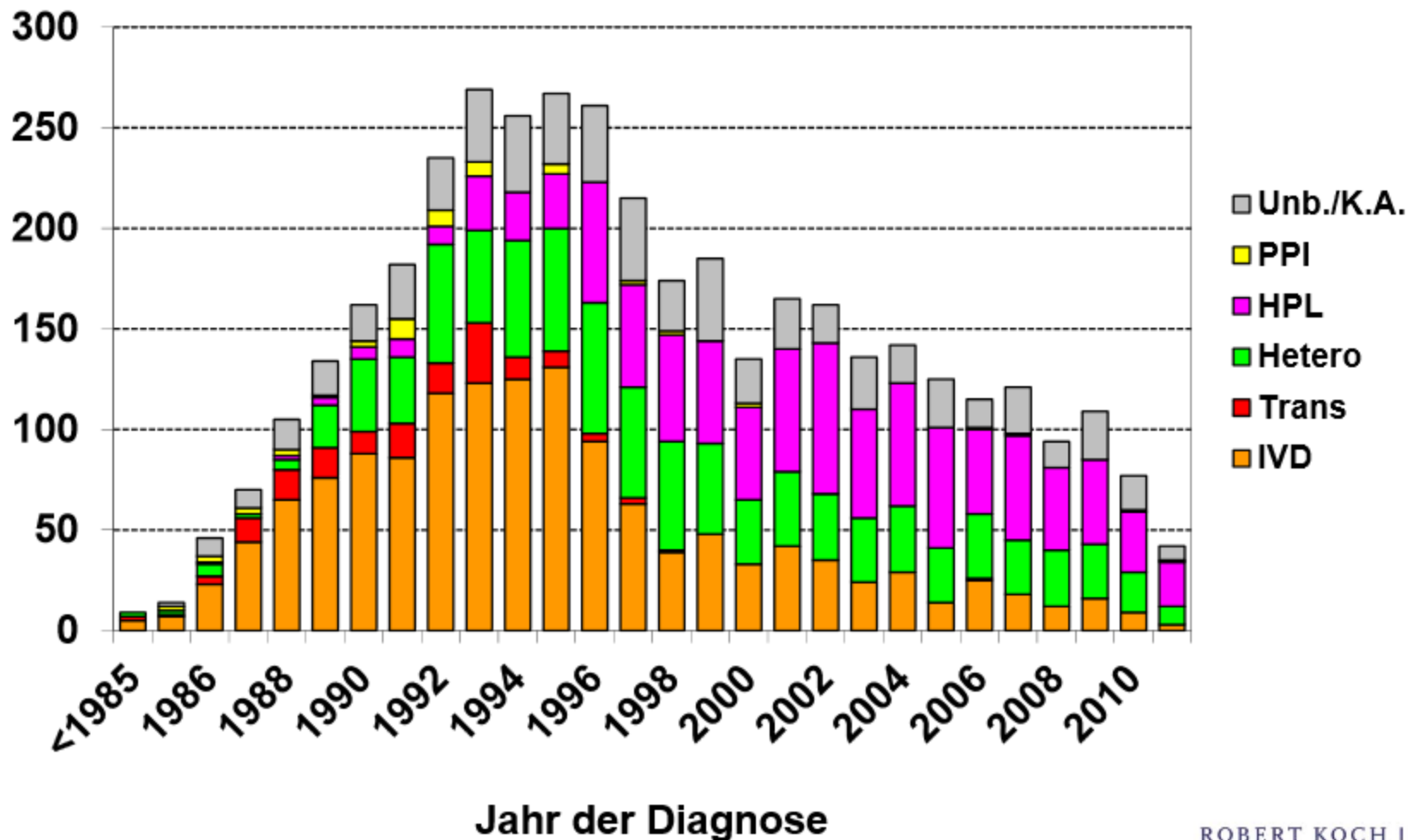
RKI, 2012

**Wer sind diese Frauen?**

A thick, dark green horizontal bar with rounded ends, positioned below the title text.

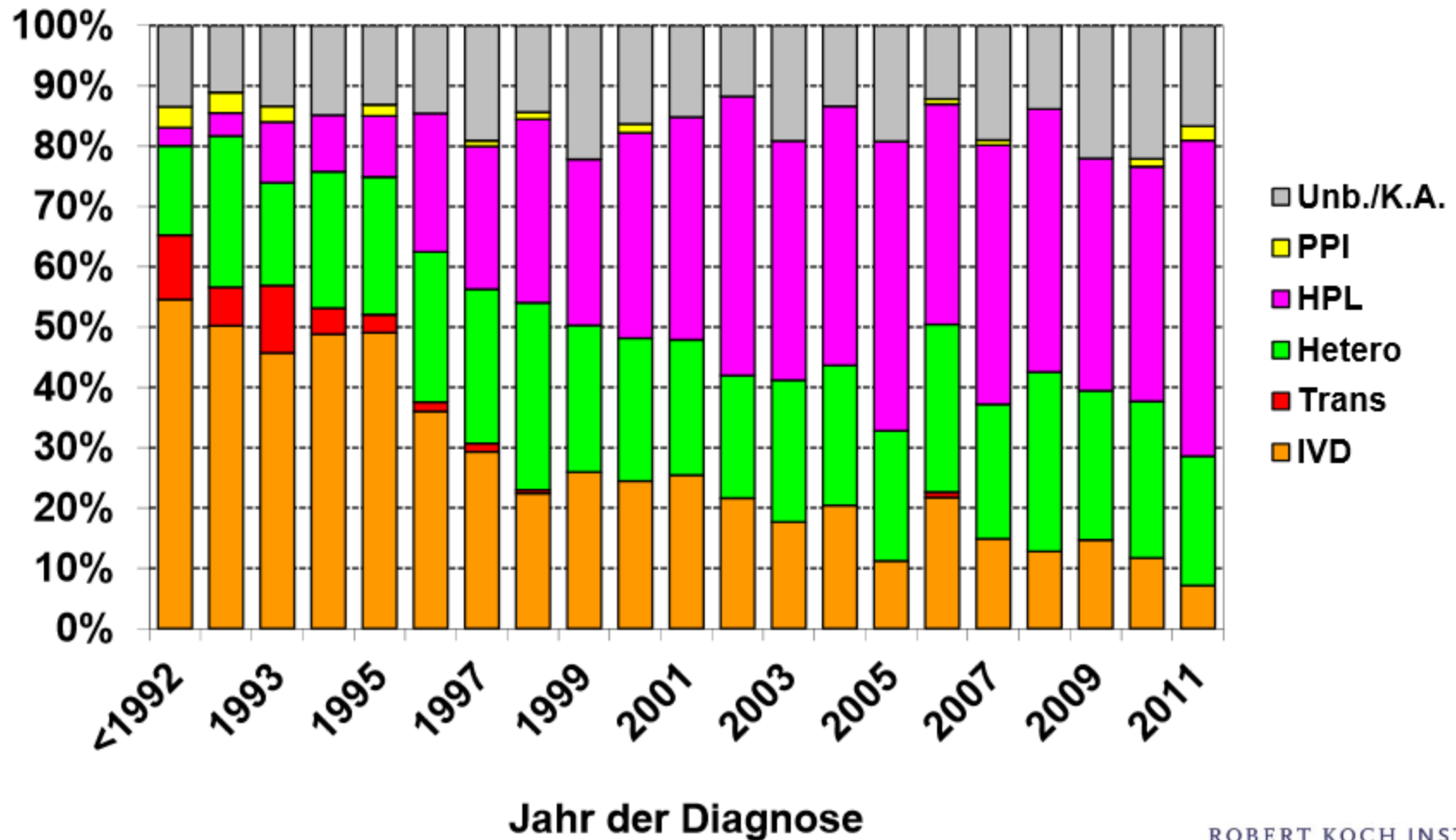
# AIDS in Deutschland (02/2012)

Frauen nach Infektionsweg und Diagnosejahr (N=4.007)



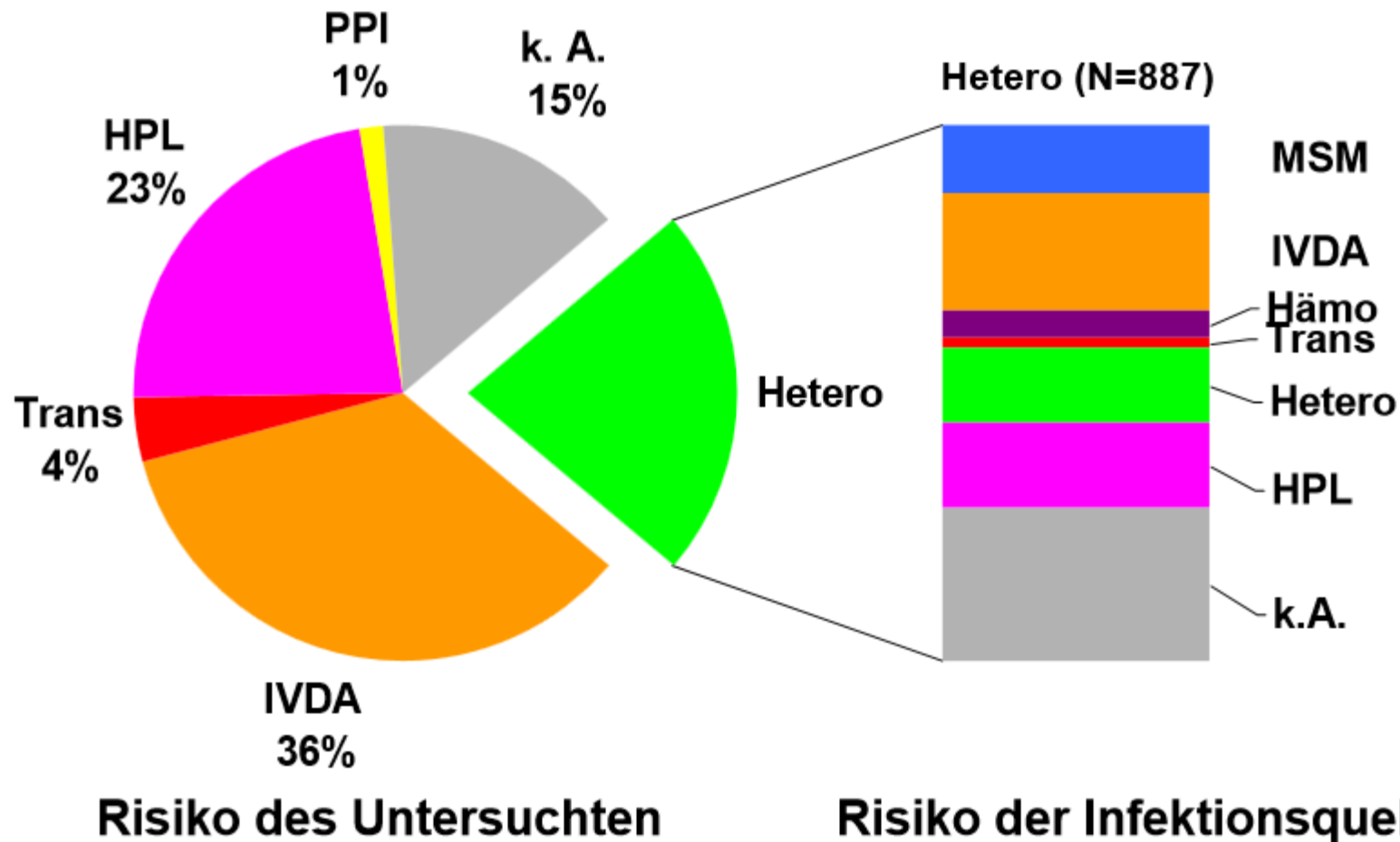
# AIDS in Deutschland (02/2012)

Frauen nach Infektionsweg und Diagnosejahr (N=4.007)



# AIDS in Deutschland (02/2012)

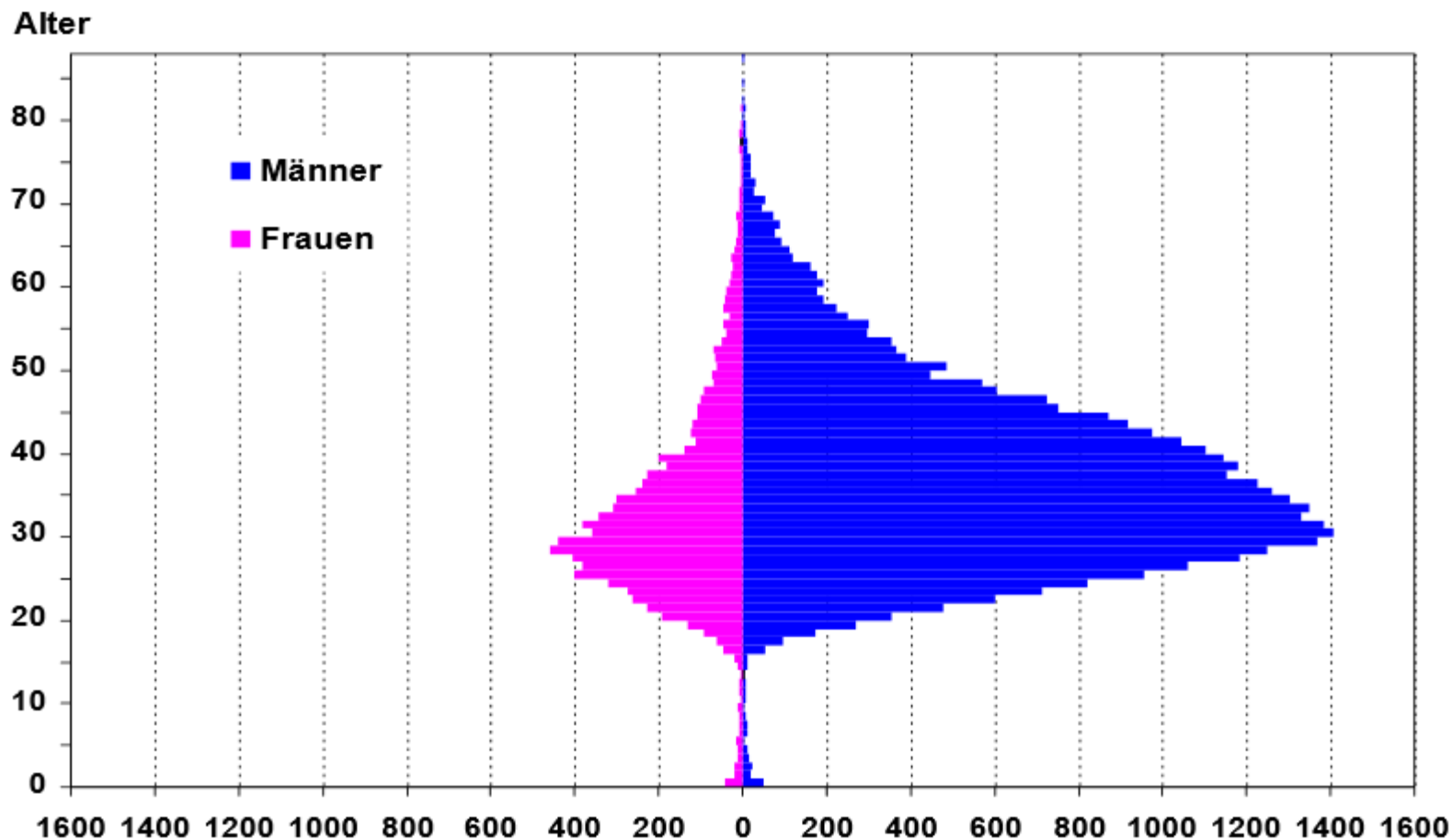
Infektionsrisiko  
Frauen (N=4.007)



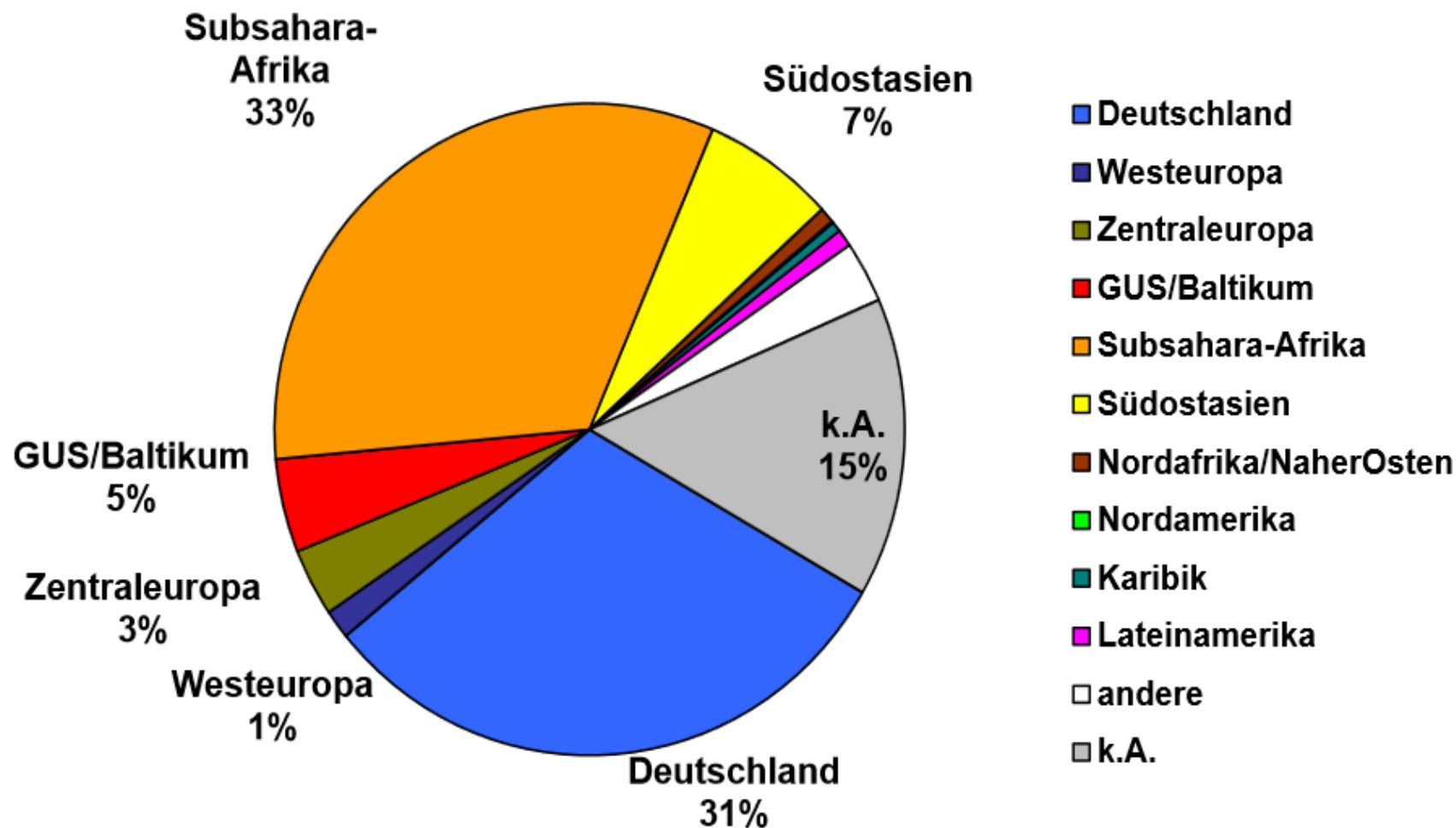


# HIV in Deutschland (08/2012)

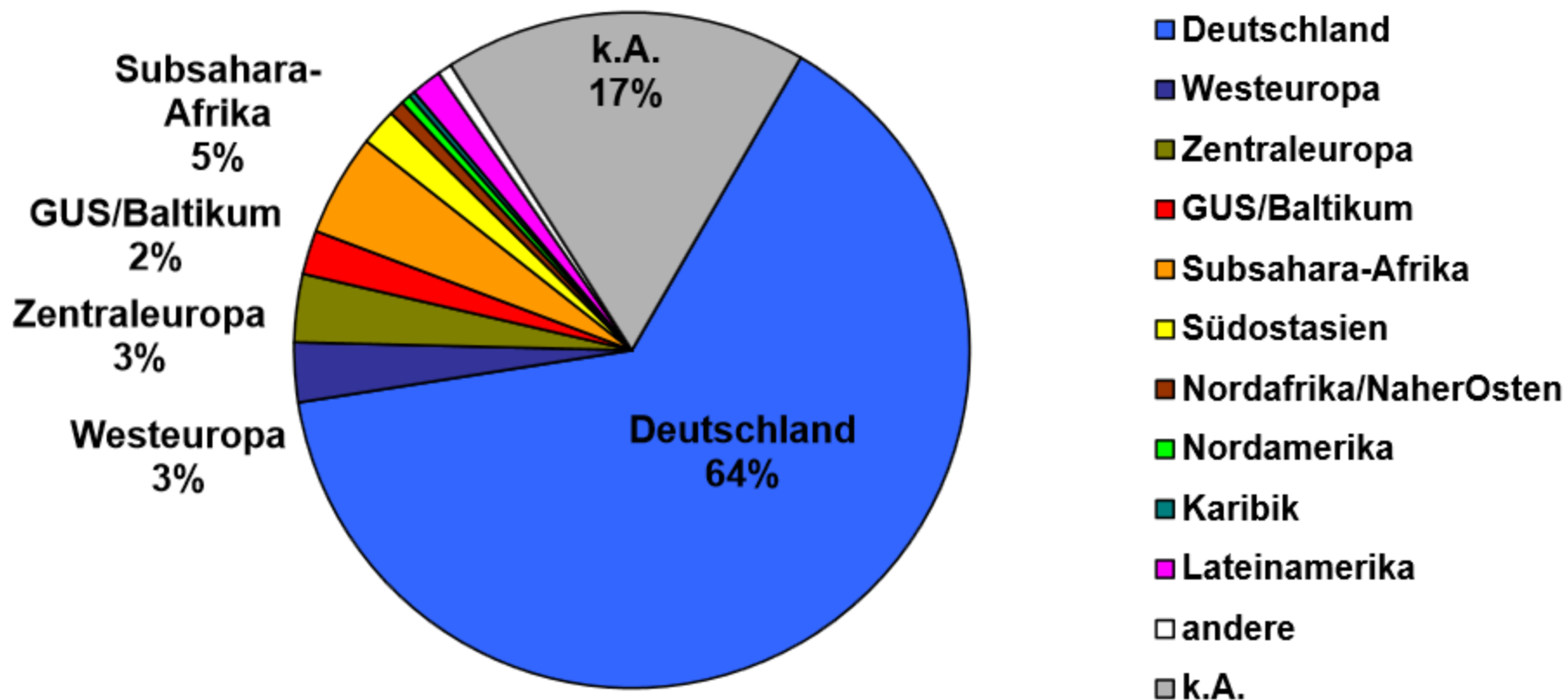
Neu diagnostizierte Infektionen  
Alter zum Zeitpunkt der Diagnose (1993-2012)



## In den Jahren 2001-2012 neu diagnostizierte HIV-Infektionen bei Frauen (N=5.123) nach Herkunftsregion (08/2012)

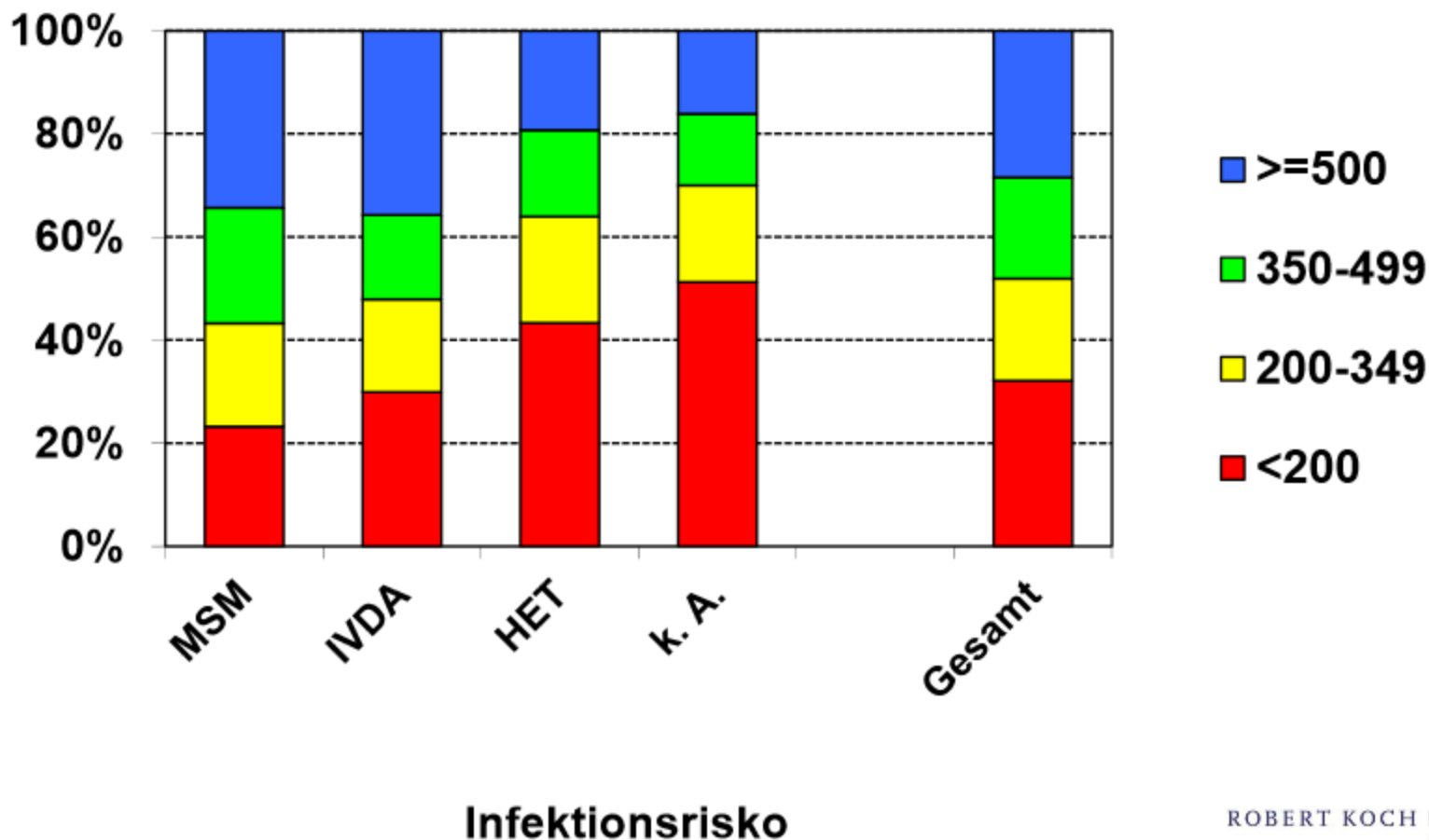


# Neu diagnostizierte HIV-Infektionen (2001- 2012) bei Männern (n=23.087) nach Herkunftsregion (08/2012)



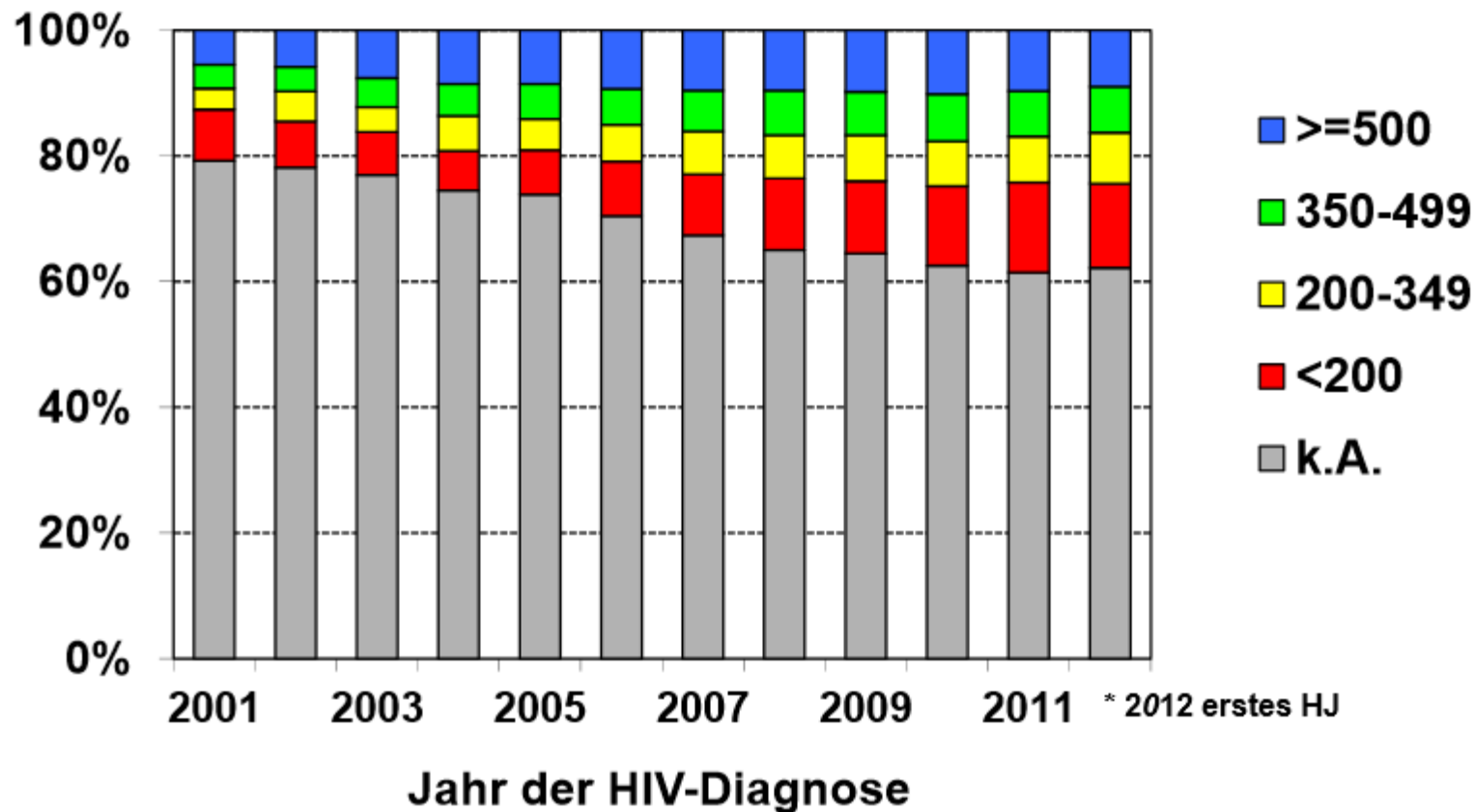
# HIV in Deutschland (08/2012)

CD4-Zellzahl/ $\mu$ l bei HIV-Erstdiagnose 2001 - 2012  
(Alter  $\geq$  15 Jahre; nur Meldungen mit Angaben)



# HIV in Deutschland (08/2012)

## CD4-Zellzahl/ $\mu$ l bei HIV-Erstdiagnose (Alter $\geq$ 15 Jahre)



# HIV-Stadium nach Risikogruppe

- 70 Patientinnen
  - 38 (54%) Migrantinnen, 16 (42%) late presenter, 4 x keine Daten
  - 21 (30%) Hetero, 7 (30%) LP
  - 8 (11%) IVDA, 5 LP, aber Dg vor 1995
  - 1 PPI
- Ähnlich auch in England und Irland, in Spanien und Indien eher Männer, in Australien kein Geschlechtsunterschied

# Wann wird HIV diagnostiziert?

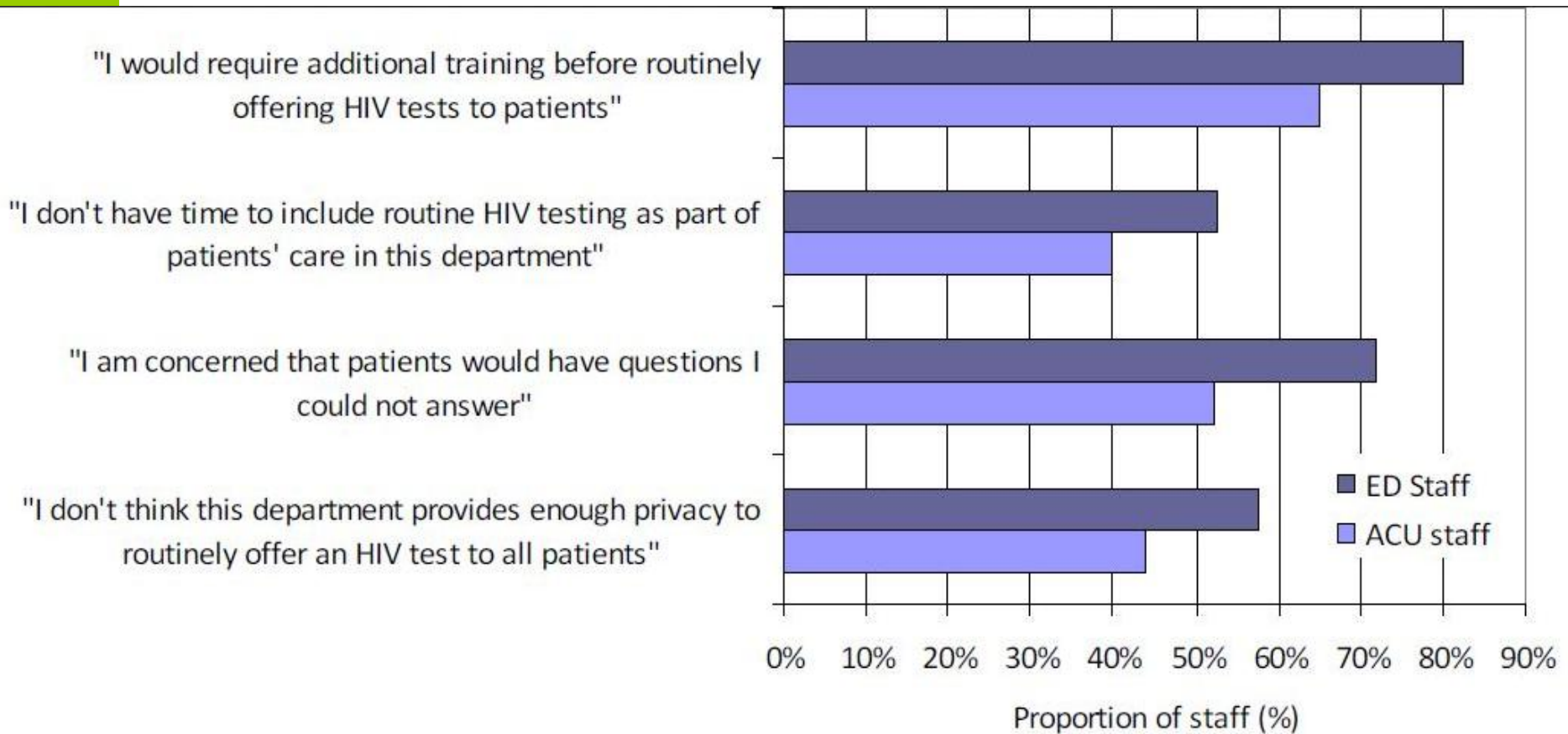
- Schweizer Kohorte 2009: 26% in Schwangerschaft
- Besser vorher testen
- Psychische Belastung

# Arztbesuche vor Diagnosestellung

- London, 263 afrikanische Patienten, davon 61% Frauen
- 76% Hausarzt
- 38% andere ambulante Dienste
- 15% hospitalisiert
- Alle Beschwerden auf HIV zurückzuführen



# Gründe, nicht zu testen:



## Maßnahmen:

- Testen Sie alle Frauen aus HPL!
- Testen Sie alle Frauen mit Kinderwunsch!
- Testen Sie bei Indikatorerkrankungen, unklaren Infekten!
- Interessieren Sie sich für das Leben Ihrer Patientinnen.
- Bieten Sie häufig Tests an!

# Angst abbauen!

- Unterlassen von Tests aus Unsicherheit
- Aufklären von HCW
- Situationen üben
- <http://www.youtube.com/watch?v=dW8NM4mVGJQ&feature=youtu.be>
- Vernetzung mit HIV-Behandler