



HIV-Versorgung in Berlin & Brandenburg

Daniel Schmidt
Robert Koch-Institut

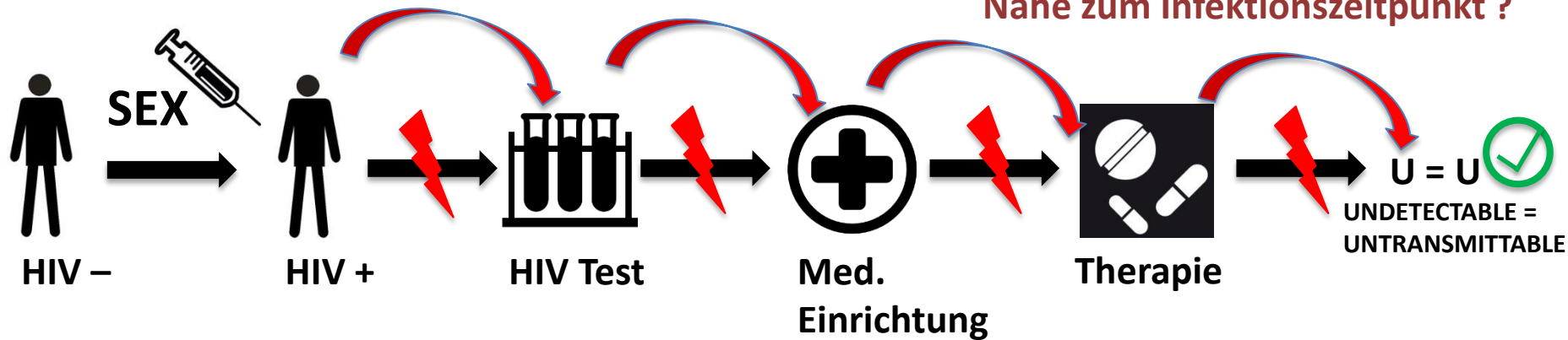
Fachtag „Sexuelle Gesundheit in Brandenburg“



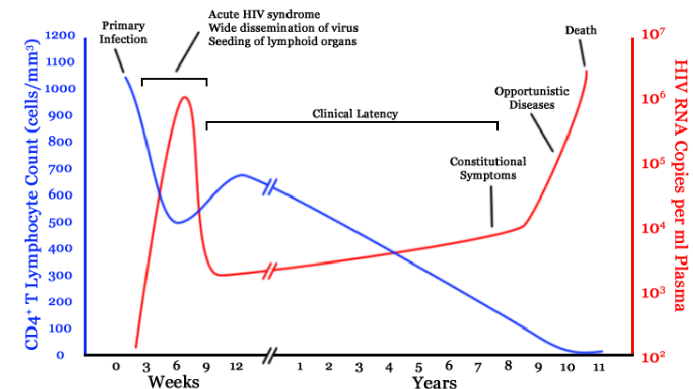
Der HIV-Behandlungspfad

Indikatoren & Faktoren mit Blick auf die Zeit

Wie lange dauert es von einer zur nächsten Stufe ?
Nähe zum Infektionszeitpunkt ?



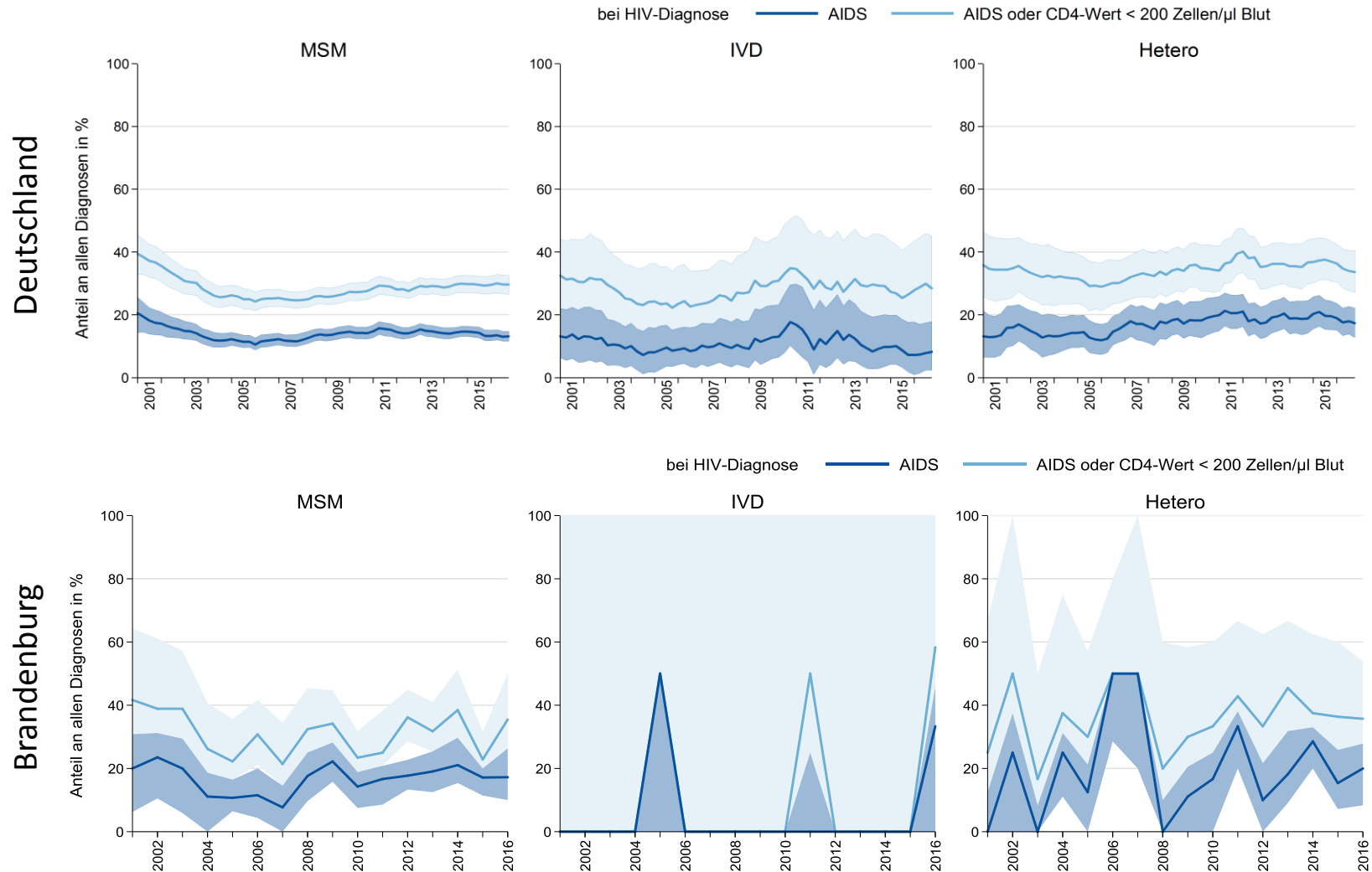
- CD4 Werte als Indikator für Alter der HIV Infektion sowie Immunstatus und Therapieaussicht
- Analysen zur Dauer zwischen den jeweiligen Stufen



Quelle: European Academy of Dermatology and Venereology (EADV)

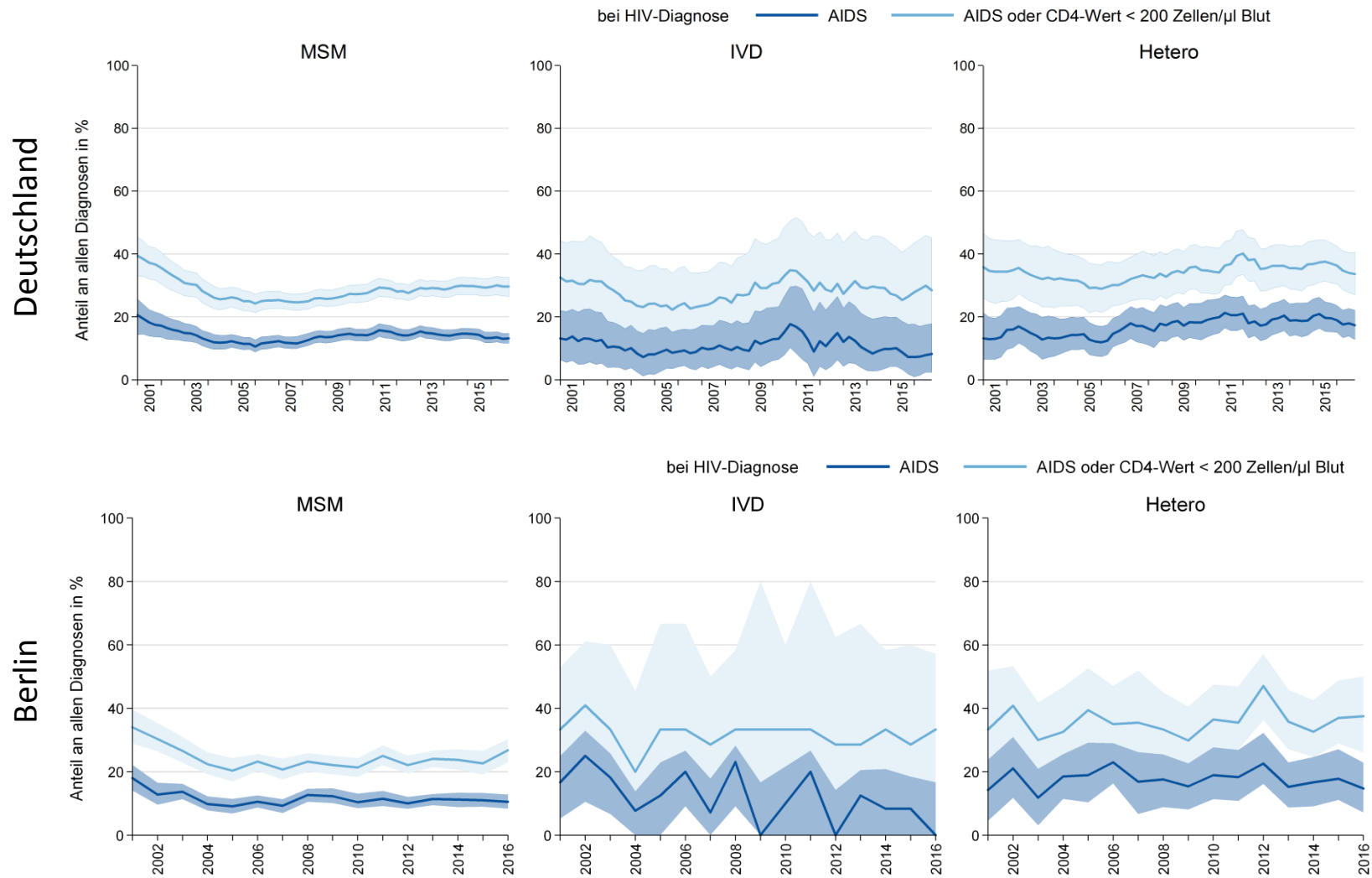


Anteil Spät Diagnosen nach Transmissionsrisiko



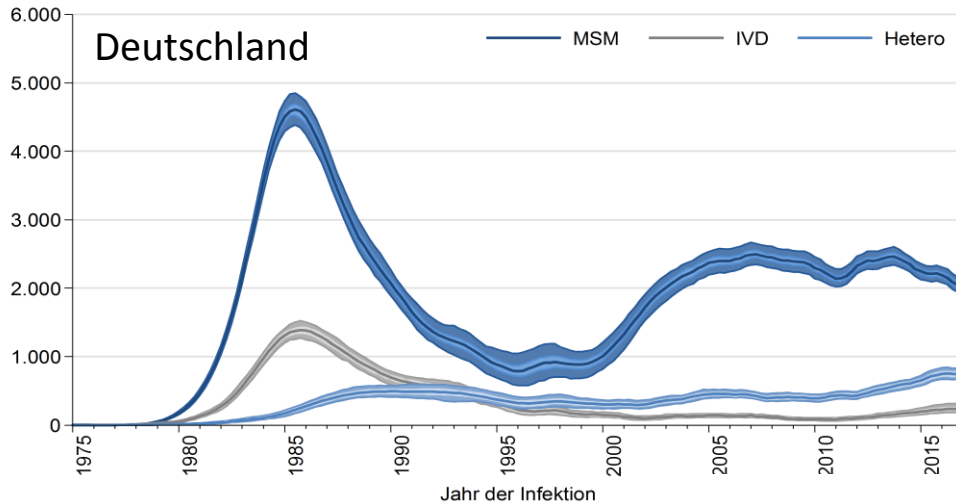


Anteil Spät Diagnosen nach Transmissionsrisiko

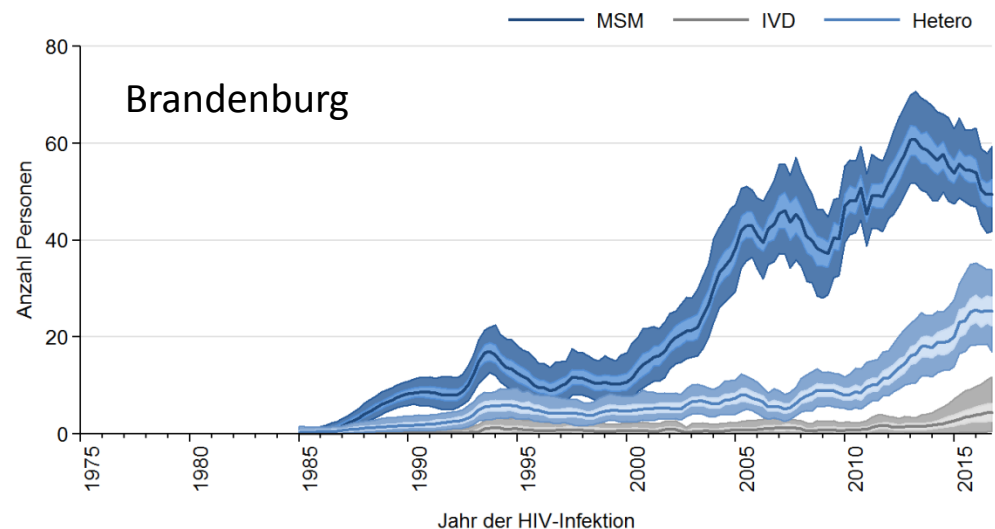




Geschätzte Gesamtzahl der HIV-Neuinfektionen

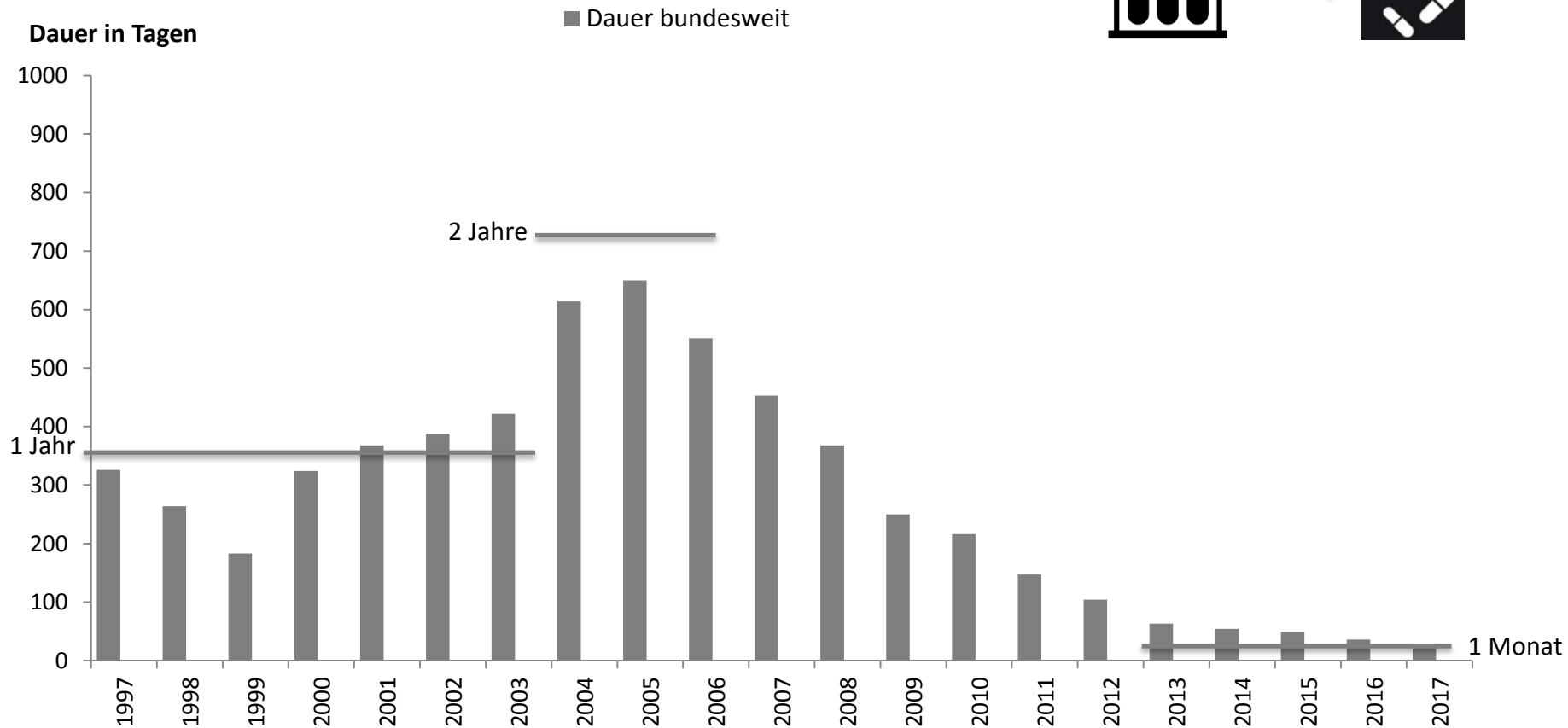
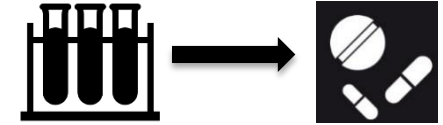


Sinkende Neuinfektionen bei
gleichem Anteil Spätdiagnosen
⇒ Sinkende absolute Zahl an
Personen mit Spätdiagnose



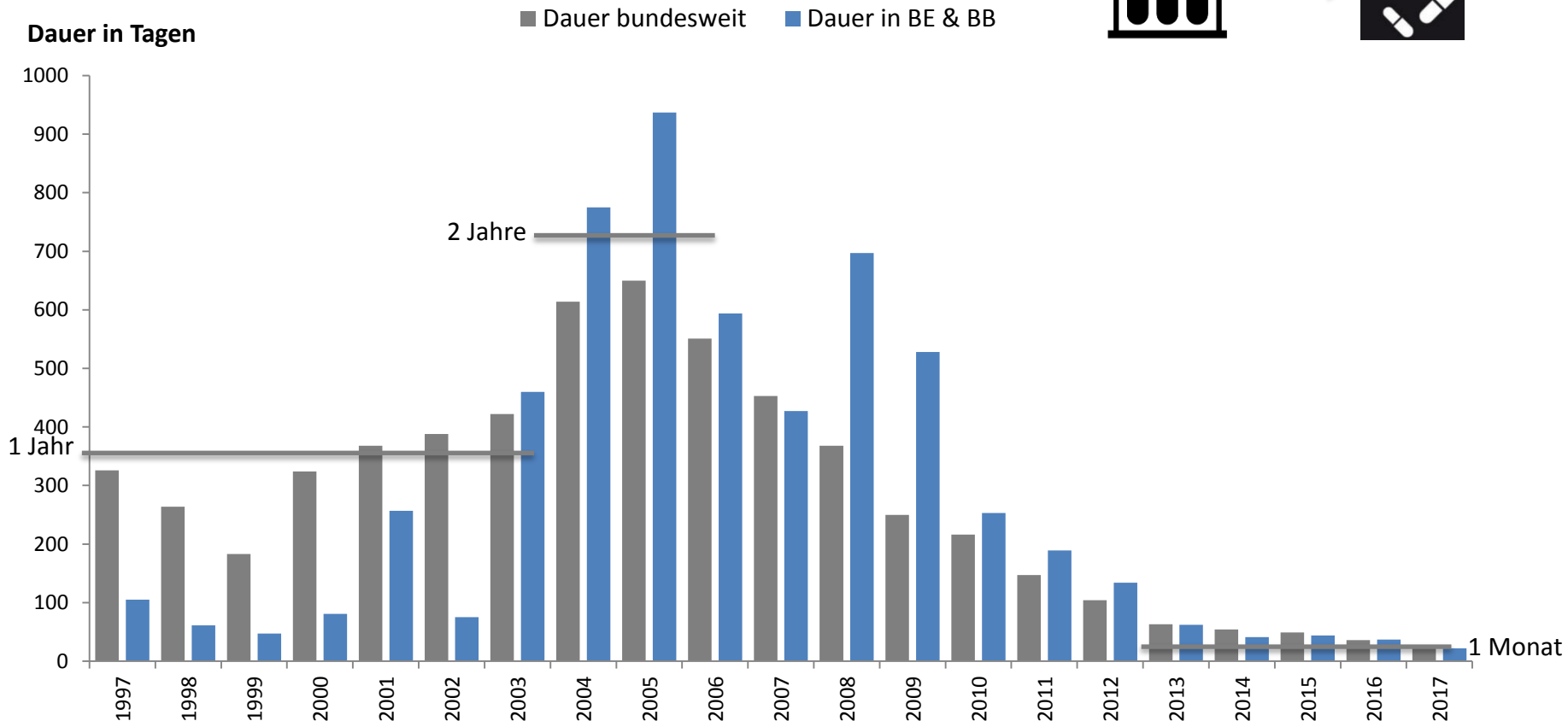
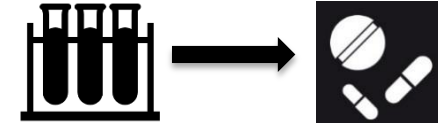


Dauer zwischen HIV Diagnose und Therapiebeginn



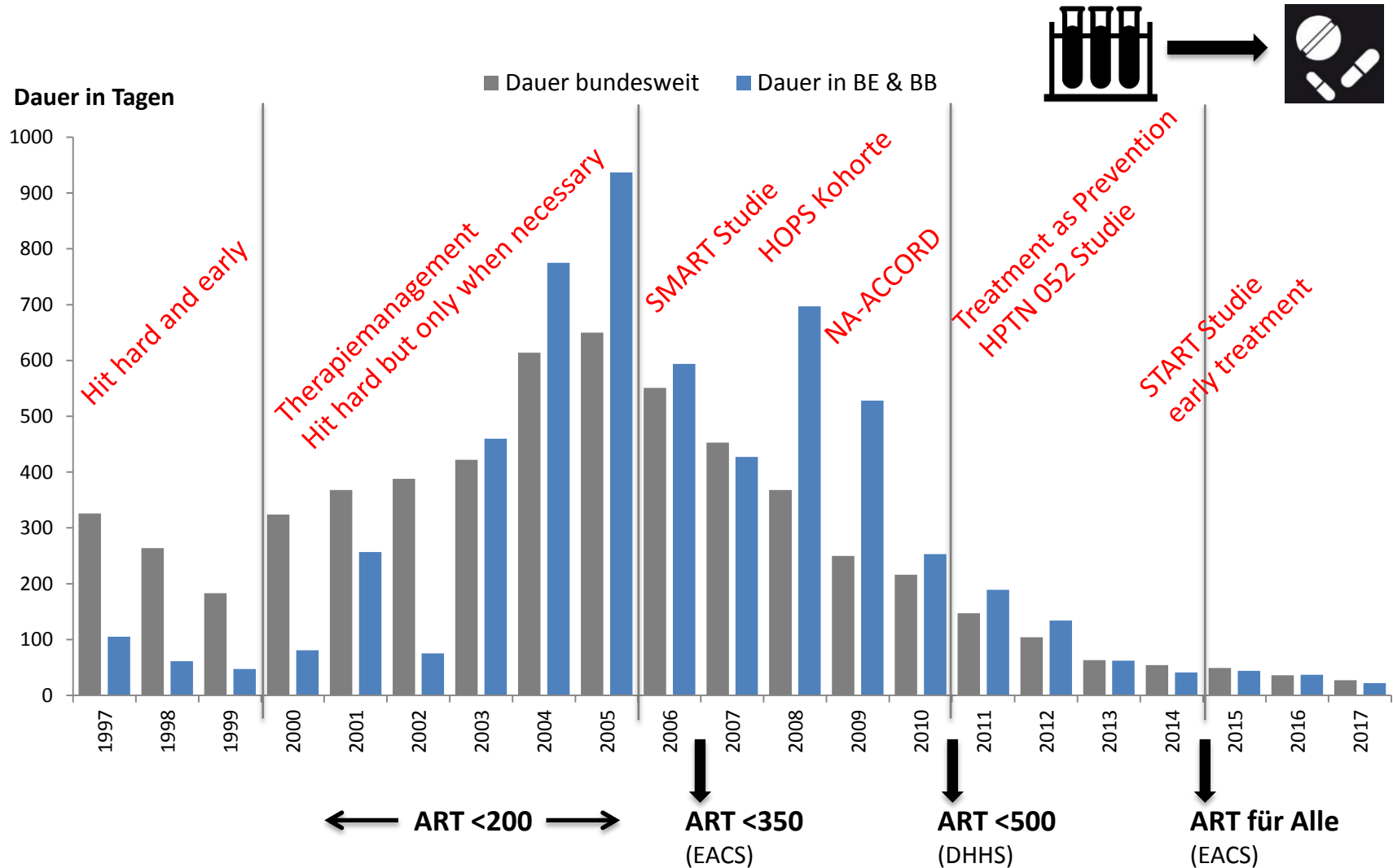


Dauer zwischen HIV Diagnose und Therapiebeginn





Dauer zwischen HIV Diagnose und Therapiebeginn

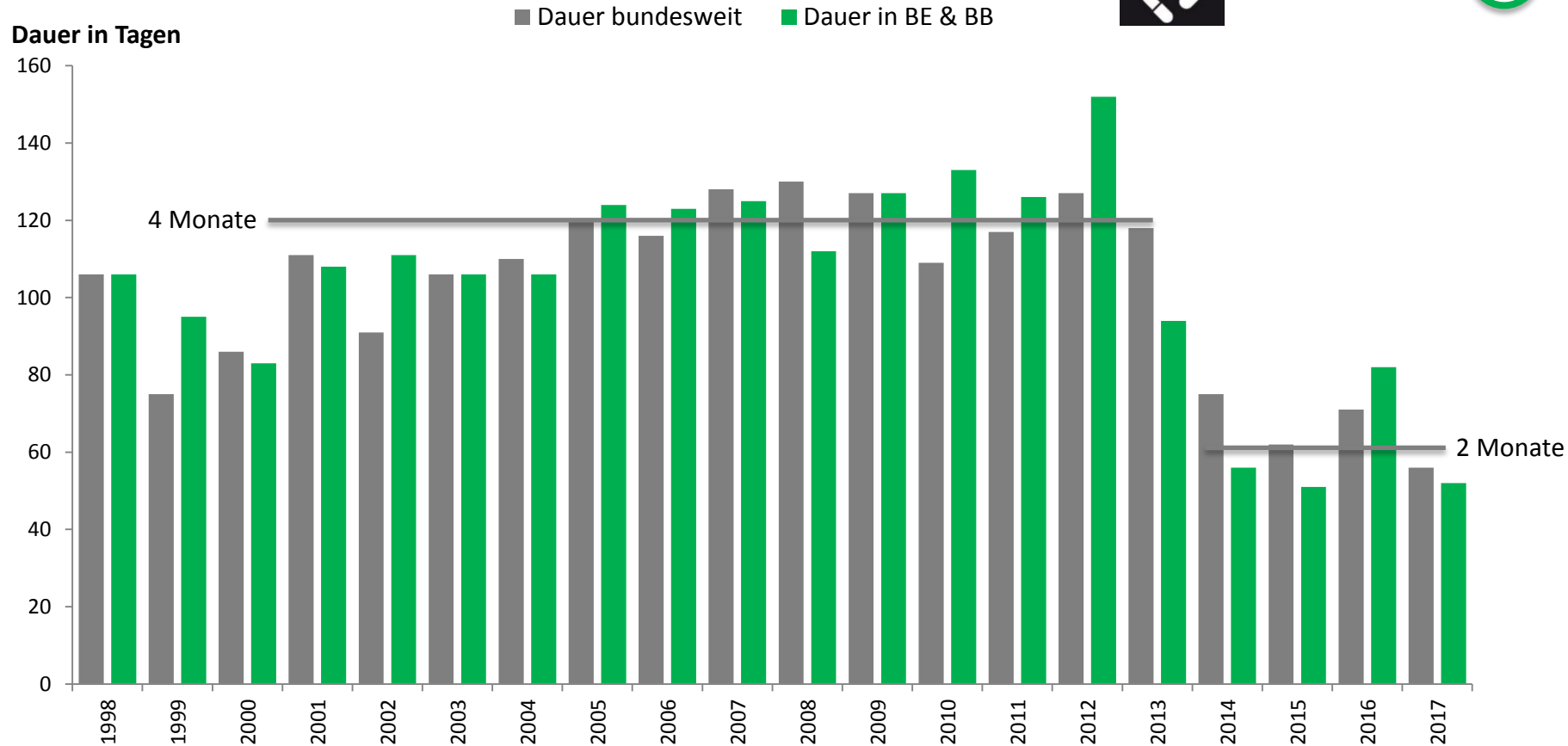




Dauer zwischen Therapiebeginn und Undetectable



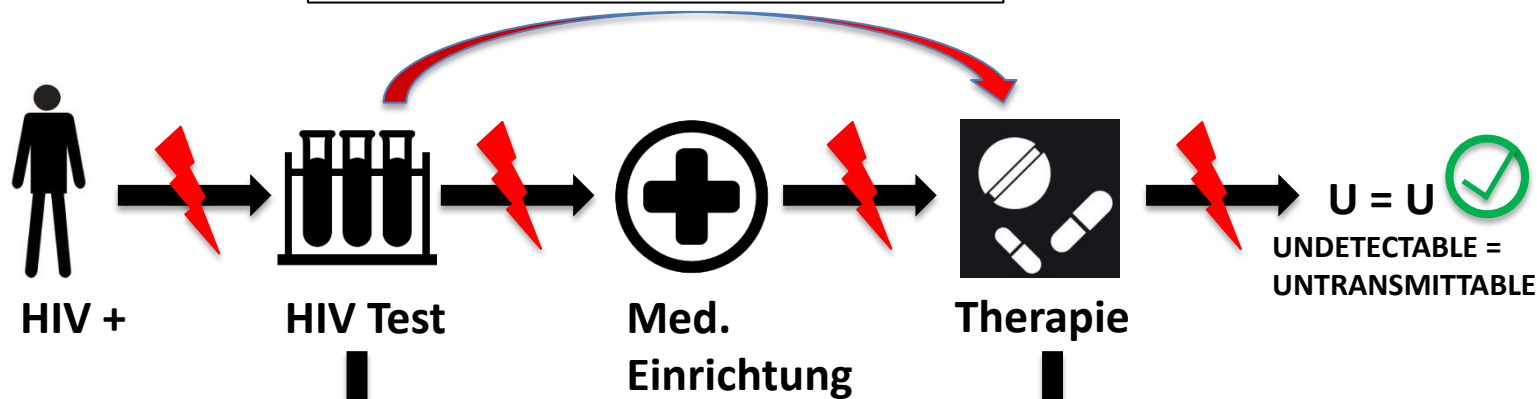
U = U





Der HIV-Behandlungspfad Berlin & Brandenburg

HIV Diagnose bis Therapiebeginn
=> Rückgang ab 2013
auf ~1-2 Monate (Paradigmen )



- Hoher Anteil Spätdiagnosen bundesweit und in Brandenburg
~30-40% mit AIDS oder CD4 <200

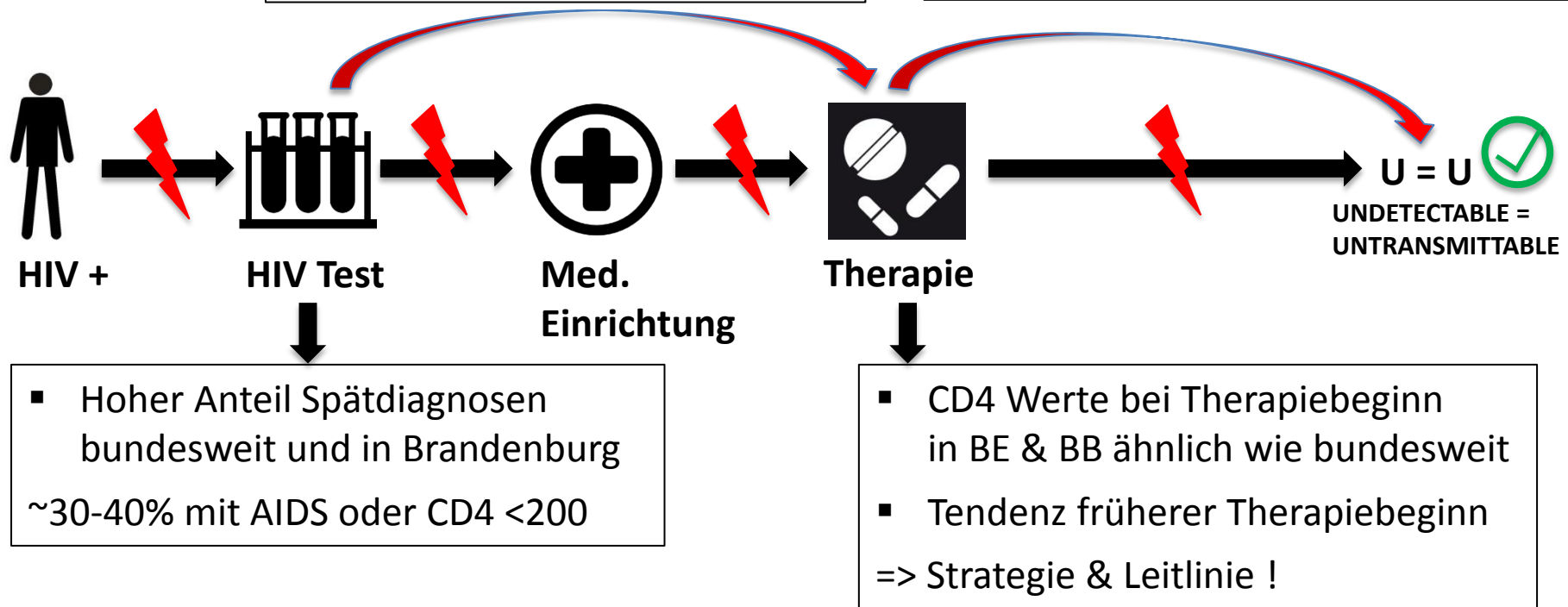
- CD4 Werte bei Therapiebeginn in BE & BB ähnlich wie bundesweit
- Tendenz früherer Therapiebeginn
=> Strategie & Leitlinie !



Der HIV-Behandlungspfad Berlin & Brandenburg

HIV Diagnose bis Therapiebeginn
=> Rückgang ab 2013
auf ~1-2 Monate (Paradigmen )

Therapie bis Undetectable
=> ~4 Monate (2001-2012)
=> Rückgang ab 2013 auf ~2 Monate



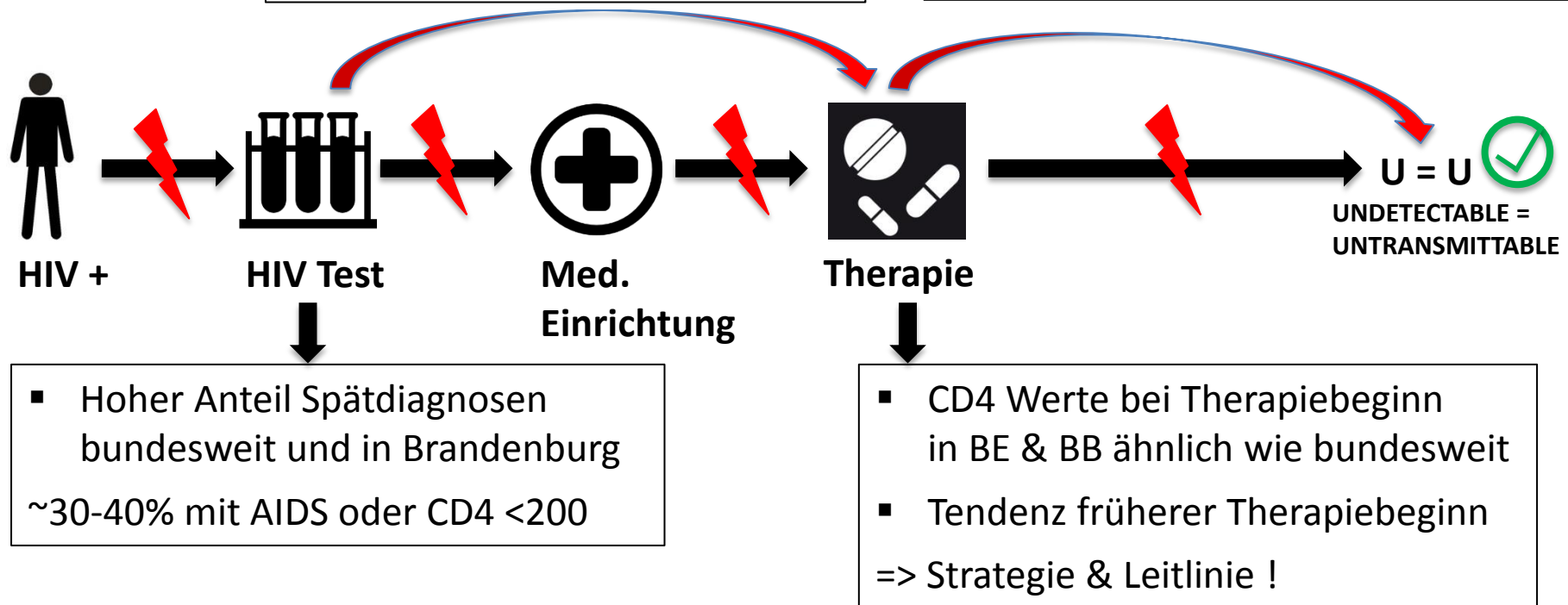
HIV Diagnose bis Undetectable ~3-4 Monate !



Der HIV-Behandlungspfad Berlin & Brandenburg

HIV Diagnose bis Therapiebeginn
=> Rückgang ab 2013
auf ~1-2 Monate (Paradigmen )

Therapie bis Undetectable
=> ~4 Monate (2001-2012)
=> Rückgang ab 2013 auf ~2 Monate



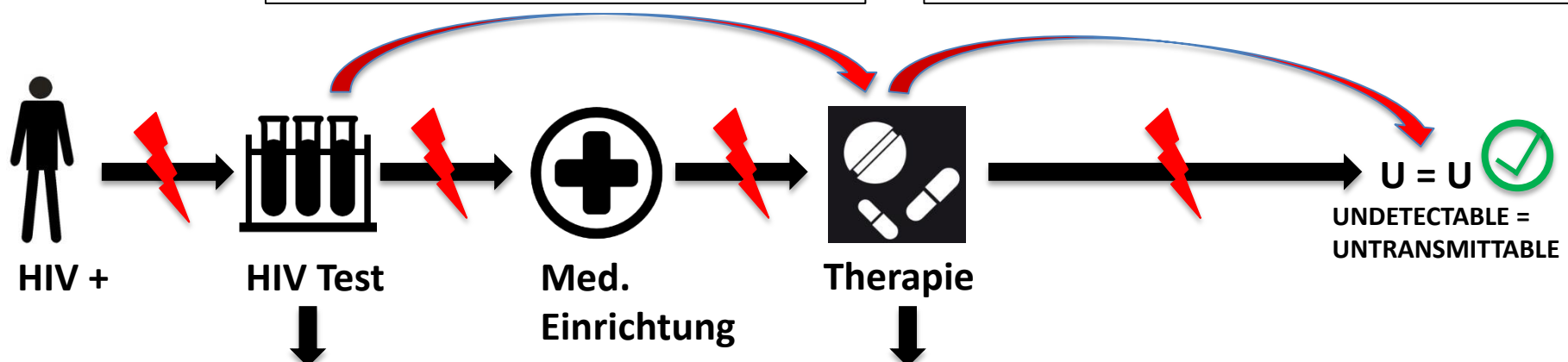
Bedarf & Möglichkeiten der Verbesserung ?



Der HIV-Behandlungspfad Berlin & Brandenburg

HIV Diagnose bis Therapiebeginn
=> Rückgang ab 2013
auf ~1-2 Monate (Paradigmen )

Therapie bis Undetectable
=> ~4 Monate (2001-2012)
=> Rückgang ab 2013 auf ~2 Monate



- Hoher Anteil Spätdiagnosen bundesweit und in Brandenburg
~30-40% mit AIDS oder CD4 <200
Zugang zu Testung verbessern !

- CD4 Werte bei Therapiebeginn in BE & BB ähnlich wie bundesweit
- Tendenz früherer Therapiebeginn
=> Strategie & Leitlinie !

**Indirekt über frühere Diagnosen
& schnelle Therapieeinleitung
Therapie für alle Menschen mit HIV !**



ClinSurv HIV study centres

<http://www.ClinSurvHIV.de>

Berlin:	Dr. D. Schürmann, M. Warncke: Charité, Universitätsmedizin Berlin
Bonn:	Prof. Dr. J. Rockstroh, Dr. J. Wasmuth, S. Hass: Universitätsklinikum Bonn
Düsseldorf:	Dr. B-O Jensen, C. Feind: Universitätsklinik Düsseldorf
Essen:	Dr. S. Esser, P. Schenk-Westkamp: Universitätsklinikum Essen
Frankfurt	PD Dr. C. Stephan; P. Schott: HIV Center Frankfurt
Hamburg:	Prof. Dr. A. Plettenberg, T. Lorenzen, F. Kuhlendahl: ifi (Inst. für interdisziplinäre Medizin) Drs. A. Adam, K. Schewe, S. Fenske, T. Buhk, Prof. H.J. Stellbrink, C. Hoffmann, D. Radzuweit, A. Mainka: ICH (Infektionsmedizinisches Centrum Hamburg) Dr. O. Degen, G. Schäfer, R. Scheiter: Universitätsklinikum Hamburg Eppendorff
Hannover:	Prof. Dr. M. Stoll, S. Gerschmann, R. Beider: Medizinische Universität Hannover
Kiel:	Prof. Dr. H. Horst, S. Trautmann: Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
Köln:	Prof. Dr. G. Fätkenheuer, Prof. Dr. J. Vehreschild, L. Nicksch: Universitätsklinikum Köln
München:	Prof. Dr. J. Bogner, B. Sonntag: Ludwig-Maximilians Universität München
Rostock:	Dr. C. Fritzsche: Universitätsklinikum Rostock

HIV-1 Seroconverter study centres

www.rki.de/hiv-serokonverterstudie.de

ROBERT KOCH INSTITUT



Aachen	Dres. Knechten, Habets	Hamburg	<i>ifj</i> Allg.Krankenhaus St. Georg
Augsburg	Klinikum Augsburg		ICH, Infektionsmedizinisches Centrum Hamburg
Berlin	Ärzteforum Seestraße		Dr. Gellermann
	Augusta-Viktoria Krankenhaus (Vivantes)		Universitätsklinik Eppendorf
	Dres. Bienieck, Cordes	Hannover	Med. Hochschule Hannover
	Dr. Claus		Dres. Buch, Leugner
	Dr. Dobao	Karlsruhe	Landratsamt Karlsruhe
	Dres. Dupke, Carganico	Koblenz	Krankenhaus Kemperhof
	Dres. Freiwald, Rausch	Köln	Dr. Bihari
	Dr. Glaunsinger		Dr. Ferdinand
	Dres. Gölz, Moll, Schleehauf		Dr. Scholten
	Dr. Hintsche	Leipzig	Universitätsklinik Köln
	Dres. Jessen	Magdeburg	Universitätsklinik Leipzig
	Dres. Köppe	Mainz	Universitätsklinik Otto-v.-Guericke Universität Klinikum
	Dr. Reuter	München	Joh.-Gutenberg-Universität
	Dres. Schlote, Lauenroth-Mai, Schuler		Ludwig-Maximilians-Universität München
	Dr. Schmidt		Dr. Malm
	Dr. Schüler-Maué		Dres. Jäger, Jägel-Guedes
	Dres. Schranz, Fischer		Dr. Rieger
	Universitätsmedizin Berlin Charité		Technische Universität München
		Münster	Universitätsklinik Münster
Bielefeld	Krankenhaus MARA II	Norderstedt	Dr. Soldan
Bochum	St. Joseph Hospital	Nürnberg	Klinikum Nürnberg
Bonn	Universitätsklinik Bonn	Osnabrück	Städt. Klinik Natruper Holz
Dortmund	Klinikum Dortmund, ID Ambulanz	Regensburg	Universitätsklinik Regensburg
Dresden	Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden	Remscheid	Dres. Steege, Walter
	Klinik und Poliklinik für Dermatologie		Dr. Kreft
Duisburg	Dr. Becker-Boost	Rostock	Universitätsklinik Rostock
	Dr. Kwirant		
Düsseldorf	Universitätsklinik Düsseldorf	Stuttgart	Dres. Schnaitmann, Schaffert, Trein, Ißler
Frankfurt/M	Universitätsklinik Joh.-W.-Goethe-Universität		Dres. Ulmer, Frietsch, Müller
Frankfurt/O.	Dr. Markus		Justizvollzugsanstalt Stuttgart
Freudenstadt	Landratsamt Freudenstadt	Ulm	Universitätsklinik Ulm
Halle/Saale	Universitätsklinik M.-Luther-Universität	Viernheim	Dr. van Treek
		Wiesbaden	Dr. Starke



Vielen Dank v.a. den Patient*innen in den Studienzentren!!!

Dank an die Kolleg*innen am RKI

Christian Kollan, Andrea Kühne, Uwe Koppe, Matthias an der Heiden,
Kerstin Dehmel, Andrea Sailer, Barbara Bartmeyer, Viviane Bremer

Danke für die Aufmerksamkeit!

Kontakt: Daniel Schmidt, SchmidtD@rki.de